

仕様一覧

タイプL

本体仕様一覧

| | | | | | | |
|----------------------------|--|---|---|--|--|---|
| フレーム型番 | | PC-GL247TDAS PC-GL247TDGS | PC-GL227TDAS PC-GL227TDGS | PC-GL247TEAS PC-GL247TEGS PC-GL247TEDS PC-GL247TELS PC-GL247TFAS PC-GL247TFGS PC-GL247TFDS PC-GL247TFLS | PC-GL227TEAS PC-GL227TEGS PC-GL227TEDS PC-GL227TELS PC-GL227TFAS PC-GL227TFGS PC-GL227TFDS PC-GL227TFLS | PC-GL245UEAS PC-GL245UEGS PC-GL245UEDS PC-GL245UELS PC-GL245UFAS PC-GL245UFGS PC-GL245UFDS PC-GL245UFLS |
| インストールOS・サポートOS | Windows® 7 Home Premium Service Pack 1 (SP1) 64ビット 正規版※1※2 Windows® 7 Professional Service Pack 1 (SP1) 64ビット 正規版※1 のどちらか1つをセレクションメニューにて選択可能 | | | | | |
| CPU | 第2世代 インテル® Core™ i7-2760QM プロセッサ | 第2世代 インテル® Core™ i7-2670QM プロセッサ | 第2世代 インテル® Core™ i7-2760QM プロセッサ | 第2世代 インテル® Core™ i7-2670QM プロセッサ | 第2世代 インテル® Core™ i5-2430M プロセッサ | |
| 動作周波数 | 2.40GHz(インテル® ターボ・ブースト・テク ノロジー2.0に対応: 最大3.50GHz) | 2.20GHz(インテル® ターボ・ブースト・テク ノロジー2.0に対応: 最大3.10GHz) | 2.40GHz(インテル® ターボ・ブースト・テク ノロジー2.0に対応: 最大3.50GHz) | 2.20GHz(インテル® ターボ・ブースト・テク ノロジー2.0に対応: 最大3.10GHz) | 2.40GHz(インテル® ターボ・ブースト・テク ノロジー2.0に対応: 最大3GHz) | |
| コア数/スレッド数 | 4コア/8スレッド(インテル® ハイバースレッディング・テクノロジーに対応) | | | | | 2コア/4スレッド(イン テル® ハイバース レッディング・テク ノロジーに対応) |
| キャッシュメモリ | 6M8(3次キャッシュ) | | | | | 3M8(3次キャッシュ) |
| システムバス | 5GT/s DMI※3 | | | | | |
| チップセット | モバイル インテル® HM65 Express チップセット | | | | | |
| メインメモ リ※4 ※5※6 ※7 | 標準容量/最大容量 | セレクションメニューにて選択可能/8GB | | | | |
| | スロット数 | SO-DIMMSロット×2[空き:0] | | | | SO-DIMMSロット× 2[空き:セレクション により0~1] |
| 表示機能 | 内蔵ディスプレイ | 15.6型ワイド(偏光板方式3D) 高輝度・高色純度・低反射TFTカラー液晶 (スーパーシャインビューLED液晶) [Full HD(最大1920×1080ドット表示)] | | | | |
| | LCDドット抜けの割合※8 | 0.00013%以下 | | | | ・フレーム型番(PC-GL□□□□■□□)の■がEの場合 0.00026%以下 ・フレーム型番(PC-GL□□□□■□□)の■がFの場合 0.00013%以下 |
| 表示色 (解像度) ※9 | 内蔵ディスプレイ ※10 | 最大1677万色※11(1920×1080ドット、 1680×1050ドット、1440×900ドット、 1280×1024ドット、1280×800ドット、 1280×768ドット、1024×768ドット、 800×600ドット) | | | | ・フレーム型番(PC-GL□□□□■□□)の■がEの場合 最大1677万色※11(1366×768ドット、1280×768ドット、 1024×768ドット、800×600ドット) ・フレーム型番(PC-GL□□□□■□□)の■がFの場合 最大1677万色※11(1920×1080ドット、1680×1050ドット、 1440×900ドット、1280×1024ドット、1280×800ドット、 1280×768ドット、1024×768ドット、800×600ドット) |
| | 別売の外付けディスプレイ接続時 (HDMI接続時) ※12 | 最大1677万色(1920×1080ドット、1280× 1024ドット、1280×720ドット、1024× 768ドット、800×600ドット、720× 480ドット)※13 対応映像方式: 1080p/1080i/720p/480p | | | | 最大1677万色(1920×1080ドット、1280×1024ドット、1280× 720ドット、1024×768ドット、800×600ドット、720×480 ドット) 対応映像方式: 1080p/1080i/720p/480p |
| | 別売の外付けディスプレイ接続時(アナログRG8接続時) ※14 | 最大1677万色(1680×1050ドット、1600× 1200ドット、1440×900ドット、1280× 1024ドット、1280×800ドット、1280× 768ドット、1024×768ドット、800× 600ドット) | | | | 最大1677万色(1680×1050ドット、1600×1200ドット、1440× 900ドット、1280×1024ドット、1280×800ドット、1280× 768ドット、1024×768ドット、800×600ドット) |
| | グラフィックアクセラレータ | インテル® HD グラフィックス 3000(CPUに内蔵) | | | | |
| | グラフィックスメモリ※6 ※15 | 最大1696M8 | | | | |

| | | | | | | | | |
|-------------------------|--|-----------------|---|---|--|--|--|--|
| フレーム型番 | | | PC-GL247TDAS PC-GL247TDGS | PC-GL227TDAS PC-GL227TDGS | PC-GL247TEAS PC-GL247TEGS PC-GL247TEDS PC-GL247TELS PC-GL247TFAS PC-GL247TFGS PC-GL247TFDS PC-GL247TFLS | PC-GL227TEAS PC-GL227TEGS PC-GL227TEDS PC-GL227TELS PC-GL227TFAS PC-GL227TFGS PC-GL227TFDS PC-GL227TFLS | PC-GL245UEAS PC-GL245UEGS PC-GL245UEDS PC-GL245UELS PC-GL245UFAS PC-GL245UFGS PC-GL245UFDS PC-GL245UFLS | |
| ドライブ | SSD※16※52 | | — | | | | セクションメニューにて選択可能 | |
| | ハードディスクドライブ※16 | | セクションメニューにて選択可能 | | | | | |
| | 8D/DVD/CDドライブ(詳細は別表(p.23)をご覧ください) | | ブルーレイディスクドライブ(DVDスーパーマールチドライブ機能付き)(8DXL™ 対応)※17※18※19 | | セクションメニューにて選択可能 | | | |
| サウンド機能 | スピーカ | | YAMAHA製ステレオスピーカ内蔵[2W+2W(FR-Port™方式搭載※20)] | | | | | |
| | 音源/サウンド機能 | | インテル® High Definition Audio準拠(最大192kHz/24ビット※21)、Waves社製MaxxAudio®機能搭載※22、マイク機能(ノイズ抑制、音響エコーキャンセル、ビームフォーミング) | | | | | |
| | サウンドチップ | | RealTek社製 ALC275搭載 | | | | | |
| 通信機能 | LAN | | 1000BASE-T/1008ASE-TX/108ASE-T対応 | | | | | |
| | ワイヤレスLAN(詳細は別表(p.24)をご覧ください) | | セクションメニューにて選択可能 | | | | | |
| TV機能(詳細は別表(p.8)をご覧ください) | | セクションメニューにて選択可能 | | | | | | |
| 入力装置 | キーボード | | 本体一体型(キーピッチ19mm※23、キーストローク2.4mm)、JIS標準配列(105キー、テンキー付き)、抗菌対応(効果試験方法:JIS Z 2801:2000)※24 | | | | | |
| | マウス | | セクションメニューにて選択可能 | | | | | |
| | リモコン | | TVを選択した場合:無線リモコン※25 | | | | | |
| | ポインティングデバイス | | 手書き入力※26/ジェスチャー機能付きNXパッド標準装備※27 | | | | | |
| | ボタン | | ワンタッチスタートボタン(マイ チョイス、インターネット、ソフト)、ECOボタン、ズームボタン搭載 | | | | | |
| | 外部インターフェイス | USB | | USB 3.0×2※28(パソコン本体左側面の端子にパワーオフUSB充電機能付き※29※30)、USB 2.0×3 | | | | |
| | | ディスプレイ | | ミニD-sub15ピン×1、HDMI出力端子×1※12※13 | | ミニD-sub15ピン×1、HDMI出力端子×1※12 | | |
| LAN | | RJ45×1 | | | | | | |
| サウンド関連 | | マイク入力※31 | ステレオミニジャック×1[マイク入力インピーダンス 32kΩ、入力レベル 100mVrms(マイクブースト有効時は5mVrms)、バイアス電圧 2.5V] | | | | | |
| | | ヘッドフォン出力 | ステレオミニジャック×1[ヘッドフォン出力インピーダンス 16〜100Ω(推奨32Ω)、出力電力 5mW/32Ω] | | | | | |
| | | ライン出力 | ヘッドフォン出力と共用(ライン出力レベル 1Vrms) | | | | | |
| カードスロット | | メモリーカード | デュアルメモリースロット×1※32[SDメモリーカード(SDHCメモリーカード、SDXCメモリーカード)※33※34、メモリースティック デュオ(メモリースティック PRO-HG デュオ)※35] | | | | | |
| TV | ー[TVを選択した場合:ワイヤレスTVデジタルに「BS・110度CSデジタル放送アンテナ入力端子×1、地上デジタル放送アンテナ入力端子×1、B-CASカードスロット×1」搭載] | | | | | | | |
| 外形寸法 | 本体(突起部除く) | | 377.4(W)×265(D)×38.7(H)mm | | | | 377.4(W)×265(D)×36.2(H)mm | |
| | バッテリー(突起部除く) | | 約141.9(W)×56.0(D)×20.2(H)mm | | | | 約133.5(W)×59.5(D)×31.6(H)mm | |
| | ACアダプタ | | 約150.0(W)×65.5(D)×36.5(H)mm | | | | | |
| | リモコン | | 50(W)×258(D)×27.5(H)mm | | | | | |
| 質量 | 本体(標準バッテリーパック含む) | | ・ワイヤレスマウス対応機種の場合 約2.9kg※60 ・ワイヤレスマウス対応機種以外の場合 約2.9kg※36 | | ・ワイヤレスマウス対応機種の場合 約2.9kg※61 ・ワイヤレスマウス対応機種以外の場合 約2.9kg※37 | | ・ワイヤレスマウス対応機種の場合 約2.9kg※62 ・ワイヤレスマウス対応機種以外の場合 約2.9kg※38 | |
| | マウス/リモコン/3Dメガネ | | ・ワイヤレスマウス対応機種の場合 約65g※39/約135g※39/約31g ・ワイヤレスマウス対応機種以外の場合 約80g/約140g※39/約31g | | ・ワイヤレスマウス対応機種の場合 約65g※39/約135g※39/ー ・ワイヤレスマウス対応機種以外の場合 約80g/約140g※39/ー | | | |
| | バッテリー | | 約215g | | | | | |
| | ACアダプタ※40 | | 約665g | | | | | |
| | バッテリー駆動時間※41※42 | | ・ワイヤレスマウス対応機種の場合 約1.8時間(リチウム)※60 ・ワイヤレスマウス対応機種以外の場合 約1.8時間(リチウム)※36 | | ワイヤレスマウス対応機種: ・フレーム型番(PC-GL□□□□■□□)の■がEの場合 約2.0時間(リチウム)※61 ・フレーム型番(PC-GL□□□□■□□)の■がFの場合 約1.8時間(リチウム)※61 ワイヤレスマウス対応機種以外: ・フレーム型番(PC-GL□□□□■□□)の■がEの場合 約2.0時間(リチウム)※37 ・フレーム型番(PC-GL□□□□■□□)の■がFの場合 約1.8時間(リチウム)※37 | | ワイヤレスマウス対応機種: ・フレーム型番(PC-GL□□□□■□□)の■がEの場合 約2.1時間(リチウム)※62 ・フレーム型番(PC-GL□□□□■□□)の■がFの場合 約2.0時間(リチウム)※62 ワイヤレスマウス対応機種以外: ・フレーム型番(PC-GL□□□□■□□)の■がEの場合 約2.1時間(リチウム)※38 ・フレーム型番(PC-GL□□□□■□□)の■がFの場合 約2.0時間(リチウム)※38 | |

| | | | | | | |
|------------------------------|---------------|---|------------------------------|--|--|--|
| フレーム型番 | | PC-GL247TDAS PC-GL247TDGS | PC-GL227TDAS PC-GL227TDGS | PC-GL247TEAS PC-GL247TEGS PC-GL247TEDS PC-GL247TELS PC-GL247TFAS PC-GL247TFGS PC-GL247TFDS PC-GL247TFLS | PC-GL227TEAS PC-GL227TEGS PC-GL227TEDS PC-GL227TELS PC-GL227TFAS PC-GL227TFGS PC-GL227TFDS PC-GL227TFLS | PC-GL245UEAS PC-GL245UEGS PC-GL245UEDS PC-GL245UELS PC-GL245UFAS PC-GL245UFGS PC-GL245UFDS PC-GL245UFLS |
| バッテリー充電時間(電源ON時／OFF時) ※41 | | ・ワイヤレスマウス対応機種の場合 約2.3時間／約2.3時間(リチウム)※60 ・ワイヤレスマウス対応機種以外の場合 約2.3時間／約2.3時間(リチウム)※36 | | ・ワイヤレスマウス対応機種の場合 約2.3時間／約2.3時間(リチウム)※61 ・ワイヤレスマウス対応機種以外の場合 約2.3時間／約2.3時間(リチウム)※37 | | ・ワイヤレスマウス対応機種の場合 約2.3時間／約2.3時間(リチウム)※62 ・ワイヤレスマウス対応機種以外の場合 約2.3時間／約2.3時間(リチウム)※38 |
| 電源※43※44 | | リチウムイオンバッテリー(OC14.4V、Typ.2250mAh※45)またはACアダプタ(AC100～240V±10%、50/60Hz) | | | | |
| 消費電力 | 標準／最大／スリープ状態時 | ・ワイヤレスマウス対応機種の場合 約20W※60／約120W／約0.5W※60 ・ワイヤレスマウス対応機種以外の場合 約20W※36／約120W／約0.5W※36 | | ワイヤレスマウス対応機種: ・フレーム型番(PC-GL□□ □□■□□)の■がEの場合 約18W※61／約120W／ 約0.5W※61 ・フレーム型番(PC-GL□□ □□■□□)の■がFの場合 約20W※61／約120W／ 約0.5W※61 ワイヤレスマウス対応機種以外: ・フレーム型番(PC-GL□□ □□■□□)の■がEの場合 約19W※37／約120W／ 約0.5W※37 ・フレーム型番(PC-GL□□ □□■□□)の■がFの場合 約20W※37／約120W／ 約0.5W※37 | ワイヤレスマウス対応機種: ・フレーム型番(PC-GL□□ □□■□□)の■がEの場合 約18W※61／約120W／ 約0.5W※61 ・フレーム型番(PC-GL□□ □□■□□)の■がFの場合 約20W※61／約120W／ 約0.5W※61 ワイヤレスマウス対応機種以外: ・フレーム型番(PC-GL□□ □□■□□)の■がEの場合 約18W※37／約120W／ 約0.5W※37 ・フレーム型番(PC-GL□□ □□■□□)の■がFの場合 約20W※37／約120W／ 約0.5W※37 | ワイヤレスマウス対応機種: ・フレーム型番(PC-GL□□ □□■□□)の■がEの場合 約17W※62／約90W／ 約0.5W※62 ・フレーム型番(PC-GL□□ □□■□□)の■がFの場合 約18W※62／約90W／ 約0.5W※62 ワイヤレスマウス対応機種以外: ・フレーム型番(PC-GL□□ □□■□□)の■がEの場合 約17W※38／約90W／ 約0.5W※38 ・フレーム型番(PC-GL□□ □□■□□)の■がFの場合 約18W※38／約90W／ 約0.5W※38 |
| 電波障害対策 | | VCCI ClassB | | | | |
| 温湿度条件 | | 5～35℃、20～80%(ただし結露しないこと) | | | | |
| 本体色 | | クリスタルブラック(スクラッチリペア※46) | | | | |
| ソフトウェアパック | | 標準ソフトウェアパック | | | | |
| 主な添付品 | | マニュアル※47、ACアダプタ、30メガネ(偏光板方式)※48 ワイヤレスマウス対応機種でTVとワイヤレスレーザーマウスを選択した場合: ワイヤレスレーザーマウス、ワイヤレスTVデジタル、B-CASカード、無線リモコン、乾電池(単三アルカリ:4本 マウス・リモコン用)、マウス・リモコン受信ユニット(USB接続) ワイヤレスマウス対応機種でワイヤレスレーザーマウスを選択した場合(TVは選択しない): ワイヤレスレーザーマウス、乾電池(単三アルカリ:2本 マウス用)、マウス・リモコン受信ユニット※59(USB接続) ワイヤレスマウス対応機種以外でTVを選択した場合: ワイヤレスTVデジタル、B-CASカード、無線リモコン、乾電池(単三アルカリ:2本 リモコン用)、リモコン受信小型ユニット(USB接続) | | | | |

■セクションメニュー(以下の項目から1つ選択することで、仕様が異なります)

| フレーム型番 | | PC-GL247TDAS PC-GL247TDGS | PC-GL227TDAS PC-GL227TDGS | PC-GL247TEAS PC-GL247TEGS PC-GL247TEDS PC-GL247TELS PC-GL247TFAS PC-GL247TFGS PC-GL247TFDS PC-GL247TFLS | PC-GL227TEAS PC-GL227TEGS PC-GL227TEDS PC-GL227TELS PC-GL227TFAS PC-GL227TFGS PC-GL227TFDS PC-GL227TFLS | PC-GL245UEAS PC-GL245UEGS PC-GL245UEDS PC-GL245UELS PC-GL245UFAS PC-GL245UFGS PC-GL245UFDS PC-GL245UFLS |
|-------------------------|-----------------------------------|---|------------------------------|--|--|---|
| インストールOS・サポートOS | | Windows® 7 Home Premium Service Pack 1 (SP1) 64ビット 正規版※1※2 Windows® 7 Professional Service Pack 1 (SP1) 64ビット 正規版※1 のどちらか1つをセクションメニューにて選択可能 | | | | |
| メインメモリ※4 ※5※6 ※7 | 標準容量/最大容量 | いずれか選択可能 ・4GB(DDR3 SDRAM/SO-DIMM 2GB×2、PC3-10600対応、デュアルチャネル対応)/ BGB※49※50 ・BGB(DDR3 SDRAM/SO-DIMM 4GB×2、PC3-10600対応、デュアルチャネル対応)/ BGB | | | | いずれか選択可能 ・4GB(DDR3 SDRAM/SO-DIMM 2GB×2、PC3-10600対応、デュアルチャネル対応)/BGB※49※51 ・4GB(DDR3 SDRAM/SO-DIMM 4GB×1、PC3-10600対応、デュアルチャネル対応可能)/BGB ・BGB(DDR3 SDRAM/SO-DIMM 4GB×2、PC3-10600対応、デュアルチャネル対応)/BGB |
| | スロット数 | SO-DIMMスロット×2[空き:0] | | | | SO-DIMMスロット×2[空き:セクションにより0~1] |
| ドライブ | SSD※16※52 | - | | | | いずれか選択可能 ・無し ・約62GB(Serial ATA) |
| | ハードディスクドライブ※16 | ワイヤレスマウス対応機種の場合: いずれか選択可能 ・約320GB(Serial ATA、5400回転/分) ・約640GB(Serial ATA、5400回転/分) ・約750GB(Serial ATA、5400回転/分) ワイヤレスマウス対応機種以外の場合: いずれか選択可能 ・約640GB(Serial ATA、5400回転/分) ・約750GB(Serial ATA、5400回転/分) | | | | |
| | BD/DVD/CDドライブ(詳細は別表(p.23)をご覧ください) | - いずれか選択可能 ・DVDスーパーマルチドライブ(DVD-RAM/R/RW with DVD+R/RW) [DVD-R/+R 2層書込み] ※19 ・ブルーレイディスクドライブ(DVDスーパーマルチドライブ機能付き) (BDXL™ 対応) ※17※18※19 | | | | |
| 通信機能 | ワイヤレスLAN(詳細は別表(p.24)をご覧ください) | TVを選択した場合: ・高速11n対応ワイヤレスLAN本体内蔵(IEEE802.11a/b/g/n準拠)、インテル® My WiFi テクノロジー対応、インテル® ワイヤレス・ディスプレイ対応 TVを選択しない場合: いずれか選択可能 ・無し ・高速11n対応ワイヤレスLAN本体内蔵(IEEE802.11a/b/g/n準拠)、インテル® My WiFi テクノロジー対応、インテル® ワイヤレス・ディスプレイ対応 ・高速11n対応ワイヤレスLAN本体内蔵(IEEE802.11a/b/g/n準拠)、インテル® My WiFi テクノロジー対応、インテル® ワイヤレス・ディスプレイ対応 | | | | |
| TV機能(詳細は別表(p.6)をご覧ください) | | いずれか選択可能 ・無し ・地上デジタル・BSデジタル・110度CSデジタル放送対応・「ひかりTV」サービス対応(ワイヤレスTVデジタル) ※53 ※4B※54※55 | | | | |

| フレーム型番 | | PC-GL247TDAS PC-GL247TDGS | PC-GL227TDAS PC-GL227TDGS | PC-GL247TEAS PC-GL247TEGS PC-GL247TEDS PC-GL247TELS PC-GL247TFAS PC-GL247TFGS PC-GL247TFDS PC-GL247TFLS | PC-GL227TEAS PC-GL227TEGS PC-GL227TEDS PC-GL227TELS PC-GL227TFAS PC-GL227TFGS PC-GL227TFDS PC-GL227TFLS | PC-GL245UEAS PC-GL245UEGS PC-GL245UEDS PC-GL245UELS PC-GL245UFAS PC-GL245UFGS PC-GL245UFDS PC-GL245UFLS |
|-----------|-----|---|------------------------------|--|--|--|
| 入力装置 | マウス | ワイヤレスマウス対応機種でTVを選択した場合: ・ワイヤレスレーザーマウス※25※57※5B (横スクロール機能付き※27)(ブラック) ワイヤレスマウス対応機種でTVを選択しない 場合: いずれか選択可能 ・無し ・ワイヤレスレーザーマウス※25※57※5B (横スクロール機能付き※27)(ブラック) ワイヤレスマウス対応機種以外の場合: いずれか選択可能 ・無し ・USBレーザーミニマウス(横スクロール機能付 き※27)(ブラック) | | | ワイヤレスマウス対応機種でTVを選択した場合: いずれか選択可能 ・ワイヤレスレーザーマウス※25※57※5B(横スクロール機能付き ※27)(ホワイト) ・ワイヤレスレーザーマウス※25※57※5B(横スクロール機能付き ※27)(ブラック) ・ワイヤレスレーザーマウス※25※57※5B(横スクロール機能付き ※27)(レッド) ワイヤレスマウス対応機種でTVを選択しない場合: いずれか選択可能 ・無し ・ワイヤレスレーザーマウス※25※57※5B(横スクロール機能付き ※27)(ホワイト) ・ワイヤレスレーザーマウス※25※57※5B(横スクロール機能付き ※27)(ブラック) ・ワイヤレスレーザーマウス※25※57※5B(横スクロール機能付き ※27)(レッド) ワイヤレスマウス対応機種以外の場合: いずれか選択可能 ・無し ・USBレーザーミニマウス(横スクロール機能付き※27)(ホワイト) ・USBレーザーミニマウス(横スクロール機能付き※27)(ブラック) ・USBレーザーミニマウス(横スクロール機能付き※27)(レッド) | |
| 本体色 | | - | | | いずれか選択可能 ・クリスタルホワイト(スクラッチリペア※46) ・クリスタルブラック(スクラッチリペア※46) ・クリスタルレッド(スクラッチリペア※46) ・クリスタルブラウン(スクラッチリペア※46) ・シャインホワイト(スクラッチリペア※46) | |
| 主なソフトウェア | | いずれか選択可能 ・無し ・Microsoft® Office Personal 2010※56 ・Microsoft® Office Home and Business 2010※56 | | | | |
| ソフトウェアパック | | - | | | TVを選択した場合: ・標準ソフトウェアパック TVを選択しない場合: いずれか選択可能 ・標準ソフトウェアパック ・ミニマムソフトウェアパック | |

上記の内容は本体のハードウェアの仕様であり、オペレーティングシステム、アプリケーションによっては、上記のハードウェアの機能をサポートしていない場合があります。

- ※ 1: 日本語版です。添付のソフトウェアは、インストールされているOSでのみご利用になれます。別売のOSをインストールおよびご利用になることはできません。
- ※ 2: ネットワークでドメインに参加する機能はありません。
- ※ 3: DMIはDirect Media Interfaceの略です。
- ※ 4: 増設メモリは、PC-AC-ME052C(4GB、PC3-10600)を推奨します。
- ※ 5: 他メーカー製の増設メモリの装着は、動作を保証するものではありません。他メーカー製品との接続は各メーカーにご確認の上、お客様の責任において行ってくださるようお願いいたします。
- ※ 6: グラフィックスメモリは、メインメモリを使用します。
- ※ 7: 実際にOSが使用可能な領域は一部制限されます。
- ※ 8: ISO13406-2の基準にしたがって、副画素(サブピクセル)単位で計算しています。
- ※ 9: 本体液晶ディスプレイの最大解像度より小さい解像度を選択した場合、拡大表示機能によって画面全体に表示します。ただし、拡大表示によって文字や線などの太さが不均一になることがあります。
- ※ 10: 液晶ディスプレイの最大解像度より大きい解像度を、液晶ディスプレイに表示することはできません。
- ※ 11: 1677万色表示は、グラフィックアクセラレータのディザリング機能により実現します。
- ※ 12: 本機で著作権保護されたコンテンツを再生し、HDMI出力端子に接続した機器に表示する場合、接続する機器はHDCP規格に対応している必要があります。HDCP規格に対応しない機器を接続した場合は、コンテンツの再生または表示ができません。HDMIのCEC(Consumer Electronics Control)には対応していません。HDMIケーブルは長さ1.5m以下を推奨します。ご使用の環境によっては、リフレッシュレートを60Hz(プログレッシブ)に変えるか、解像度を低くしないと、描画性能が上がらない場合があります。すべてのHDMI規格に対応した外部ディスプレイやTVでの動作確認はしていません。HDMI規格に対応した外部ディスプレイやTVによっては正しく表示されない場合があります。
- ※ 13: HDMI規格で定義されている3D映像出力に対応しておりますが、全ての3D映像フォーマットをサポートしているわけではありません。3DコンテンツをHDMI出力端子に接続した機器に表示する場合、接続する機器は3D対応している必要があります。HDMIケーブル(別売)と接続した機器に対応した3Dメガネが別途必要になります。
- ※ 14: 本機のもつ解像度および色数の能力であり、接続するディスプレイ対応解像度、リフレッシュレートによっては表示できない場合があります。本体の液晶ディスプレイと外付けディスプレイの同時表示可能です。ただし拡大表示機能を使用しない状態では、本体液晶ディスプレイ全体には表示されない場合があります。また解像度によっては、外付けディスプレイ全体には表示されない場合があります。

- ※ 15: パソコンの動作状況により、使用可能なメモリ容量、グラフィックスメモリ容量が変化します。また本機のハードウェア構成、ソフトウェア構成、BIOSおよびディスプレイドライバの更新によりグラフィックスメモリの最大値が変わる場合があります。搭載するメインメモリの容量によって利用可能なグラフィックスメモリの最大値は異なります。利用可能なグラフィックスメモリの最大値とは、OS上で一時的に使用する共有メモリやシステムメモリを含んだ最大の容量を意味します。
- ※ 16: 1GBを10億バイトで計算した場合の数値です。
- ※ 17: ブルーレイディスクの再生はソフトウェアを用いているため、ディスクによっては操作および機能に制限があったり、CPU負荷などのハードウェア資源の関係で音がとぎれたり映像がコマ落ちする場合があります。
- ※ 18: ブルーレイディスクの再生時は、必ずACアダプタをご使用ください。省電力機能が働くと、スムーズな再生ができない場合があります。
- ※ 19: BD/DVDドライブの省電力機能のため、イジェクトボタンを押してから、ディスクが排出されるまで、数秒ほど時間がかかります。
- ※ 20: FR-Port™はYAMAHA特許出願中の新低音再生技術です。
- ※ 21: 量子化ビットやサンプリングレートは、OSや使用するアプリケーションなどのソフトウェアによって異なります。
- ※ 22: Waves社製MaxxAudio®は内蔵スピーカー専用の機能です。ヘッドフォン/オーディオ出力端子、HDMI出力、USBオーディオなどを使用した外部機器では動作しません。
- ※ 23: キーボードのキーの横方向の間隔、キーの中心から隣のキーの中心までの長さ（一部キーピッチが短くなっている部分があります）。
- ※ 24: 本製品のキーボードは、抗菌機能を有するために抗菌塗料を塗布しております。抗菌塗料は、紫外線（直射日光など）などの影響や長期間の使用に伴い変色する恐れがありますが、キーボードの機能としては問題ありません。抗菌効果は、抗菌塗膜の摩耗により低下致します。塗料に含まれる抗菌剤は、抗菌製品技術協議会（SIAA）で認定されておりますが（登録番号: JPO111027A0012Q）、万が一キーボードの使用により、赤み、はれ、かゆみなどの症状がみられる場合は、ただちに使用をお控えいただき、皮膚専門医にご相談ください。
【試験機関】財団法人日本化学繊維検査協会 【試験方法】JIS Z 2B01:2000に基づく 【抗菌方法と場所】無機抗菌成分（亜鉛系）をキーボードのキートップに塗料 【試験結果】抗菌活性値2.0以上
- ※ 25: 使用可能な最大距離は約10m、推奨動作距離は約3mになります。（ただし、ご使用の環境条件や方法により異なります）
- ※ 26: 手書きには個人差がありますので、本機能は完全な変換を保証するものではありません。
- ※ 27: 使用するソフトウェアによって動作が異なったり、使用できないことがあります。
- ※ 28: 接続したUSB 3.0対応機器の転送速度は最大5Gbps（理論値）です。また、接続したUSB 2.0対応機器の転送速度は最大480Mbps（理論値）です。
- ※ 29: 電源に接続している場合のみ使えます。
- ※ 30: 動作確認済み機器に関しましてはホームページ（<http://121ware.com/catalog/usbcharge/>）をご覧ください。パワーオフUSB充電機能は、ご購入時の状態でオフに設定されています。使用する場合は、「パワーオフUSB充電の設定」でオンにしてください。
- ※ 31: パソコン用マイクとして市販されているコンデンサマイクやヘッドセットを推奨します。
- ※ 32: 各々同時に使用することはできません。「マルチメディアカード（MMC）」はご利用できません。すべてのメモリーカード、メモリーカード対応機器との動作を保証するものではありません。
- ※ 33: 「SDメモリーカード」、「SDHCメモリーカード」、「SDXCメモリーカード」は、著作権保護機能（CPRM）に対応しています。「SDIOカード」には対応しておりません。「miniSDカード」、「microSDカード」をご使用の場合には、SDカード変換アダプタをご利用ください。microSDカード→miniSDカード変換アダプタ→SDカード変換アダプタの2サイズ変換には対応しておりません。詳しくは「miniSDカード」、「microSDカード」の取扱説明書をご覧ください。
- ※ 34: 高速転送規格「UHS-I」に対応しています。実際のデータ転送速度は、カード性能、ファイルサイズ等の利用環境により異なります。尚、SDカード変換アダプタを利用した場合、高速転送規格「UHS-I」はサポートしておりません。
- ※ 35: スタンダードサイズのメモリースティックは、ご利用になれません。「メモリースティック マイクロ（M2）」をご使用の場合には、M2デュオサイズアダプタをご利用ください。本機は4ビットパラレルデータ転送に対応しております。ただし、お使いのメモリーカードによっては読出し／書き込みにかかる時間は異なります。「メモリースティック PRO-HG デュオ」のBビットパラレルデータ転送には対応しておりません。著作権保護機能（マジックゲート）には対応しておりません。
- ※ 36: Windows® 7 Home Premium Service Pack 1（SP1）64ビット 正規版、メモリ4GB（2GB×2）、ブルーレイディスクドライブ（BDXL™ 対応）、ハードディスク約640GB（5400回転/分）、ワイヤレスLAN無し、TV無しの構成にて測定。
- ※ 37: Windows® 7 Home Premium Service Pack 1（SP1）64ビット 正規版、メモリ4GB（2GB×2）、DVDスーパーマルチドライブ、ハードディスク約640GB（5400回転/分）、ワイヤレスLAN無し、TV無しの構成にて測定。
- ※ 38: Windows® 7 Home Premium Service Pack 1（SP1）64ビット 正規版、メモリ4GB（4GB×1）、DVDスーパーマルチドライブ、SSD無し、ハードディスク約640GB（5400回転/分）、ワイヤレスLAN無し、TV無しの構成にて測定。
- ※ 39: 乾電池の質量は含まれておりません。
- ※ 40: 電源コードの質量は含まれておりません。
- ※ 41: バッテリー駆動時間や充電時間は、ご利用状況によって記載時間と異なる場合があります。
- ※ 42: JEITAバッテリー動作時間測定法（Ver.1.0）に基づいて測定したバッテリー駆動時間です。詳しい測定条件は、ホームページ（<http://121ware.com/lavie/>）→各シリーズページ→「仕様」をご覧ください。
- ※ 43: パソコン本体のバッテリーなど各種電池は消耗品です。
- ※ 44: 標準添付されている電源コードはAC100V用（日本仕様）です。
- ※ 45: 公称容量（実使用上でのバッテリーパックの容量）を示します。
- ※ 46: 天面のみです。回復できないすり傷もありますので、取り扱いには十分ご注意の上お使い願います。また周囲の温度環境やすり傷の深さなどにより復元する時間は変化します。
- ※ 47: マニュアルの一部はWeb参照が必要になります。
- ※ 48: 購入本体のみで、ご利用できます。
- ※ 49: 最大メモリ容量にする場合、本体に標準実装されているメモリを取り外して、別売の増設メモリ（4GB）を2枚実装する必要があります。
- ※ 50: 2つのメモリスロットに異なる容量のメモリを搭載するメモリ構成はサポートしておりません。
- ※ 51: メモリ増設した場合、容量が異なるメモリを増設すると、少ないメモリに合わせた容量までデュアルチャネル動作となり、容量差分がシングルチャネル動作となります。
- ※ 52: SSD搭載モデルは、CドライブにSSDを割り当てています。
- ※ 53: 出荷時の解像度／色数以外ではTV機能を利用できません。
- ※ 54: 「ひかりTV」サービスの録画および予約視聴はできません。地上デジタル放送IP再送信サービスは利用できません。回線終端装置（ONU）やルータに有線（ケーブル）で接続したワイヤレスTVデジタルとパソコンをワイヤレスLANで接続して「ひかりTV」を視聴できます。ルータをお使いの場合はIPv6対応のルータが必要です。
- ※ 55: TV機能をご利用になる場合は、ワイヤレスTVデジタルとの接続が必要になります。
- ※ 56: マニュアルを添付しています。
- ※ 57: 金属製の机の上などで使用した場合に、動作に影響することがあります。木製の机などの上でのご利用をおすすめします。
- ※ 58: マウスの電池寿命は、アルカリ電池を使用した場合、約10ヵ月です（1日8時間、週5日ご使用された場合）。なお、ご使用方法、環境条件によって異なる場合があります。

- ※ 59：リモコンは添付されていません。
- ※ 60：Windows® 7 Home Premium Service Pack 1 (SP1) 64ビット 正規版、メモリ4GB(2GB×2)、ブルーレイディスクドライブ(BDXL™ 対応)、ハードディスク約320GB(5400回転/分)、ワイヤレスLAN無し、TV無しの構成にて測定。
- ※ 61：Windows® 7 Home Premium Service Pack 1 (SP1) 64ビット 正規版、メモリ4GB(2GB×2)、DVDスーパーマルチドライブ、ハードディスク約320GB(5400回転/分)、ワイヤレスLAN無し、TV無しの構成にて測定。
- ※ 62：Windows® 7 Home Premium Service Pack 1 (SP1) 64ビット 正規版、メモリ4GB(4GB×1)、DVDスーパーマルチドライブ、SSD無し、ハードディスク約320GB(5400回転/分)、ワイヤレスLAN無し、TV無しの構成にて測定。

TV機能仕様一覧

ワイヤレスTVデジタル添付モデル

■TV仕様 [受信機能] ※18

| | | | |
|------------|---------------|-------------|---|
| 品名 | | | ワイヤレスTVデジタル※4 |
| テレビ受信機能 | チューナー | | [地上デジタル/BS・110度CSデジタル]チューナー |
| | | チューナー数 | 1個 |
| | 対応する放送の種類 | | 地上デジタル放送※1、BSデジタル放送※2、110度CSデジタル放送※2 |
| | CATVバススルー対応 | | 対応帯域:全帯域(VHF・MIO・SHB・UHF) |
| | 字幕放送 | | 対応 |
| | データ放送 | | 対応 |
| | 双方向サービス※3 | | 対応 |
| | EPG(電子番組表) | | 対応 |
| 通信機能 | LAN | | 100BASE-TX対応※6(クロス/ストレート ケーブル自動判別) |
| | ワイヤレス LAN※5 | 規格 | IEEE802.11a/b/g/n 準拠 |
| | | 周波数帯域 | 2.4GHz/5.2GHz(W52)※7 |
| | | アンテナ | 内蔵2本(送信×2、受信×2) |
| | セキュリティ※8 | | WPA-PSK(AES)、WEP 64bit、WPA-PSK(TKIP) |
| 外部インターフェイス | LAN | | RJ45×1 |
| | TV | | BS・110度CSデジタル放送アンテナ入力端子×1、地上デジタル放送アンテナ入力端子×1、B-CASカードスロット×1 |
| その他 | 電源 | | ACアダプタ(100V、50/60Hz) |
| | 消費電力(最大時/待機時) | | 約15W/約5W |
| | 電波障害対策 | | VCCI ClassB |
| | 温湿度条件 | | 5～35℃、20～80%(ただし結露しないこと) |
| | 外形寸法 | | 31(W)×177(D)×172(H)mm (本体のみ、突起部除く) |
| | 質量 | | 約400g(本体のみ) |
| 主な添付品 | | ACアダプタ、スタンド | |

■TV仕様 [ハードディスクへの録画時間]

| 録画モード | | ビットレート ※17 | 1時間あたりの録画 に必要なハードディ スク容量 ※9※10 | 字幕 表示 対応 | 外付けハードディスク※15 | | |
|--------------|------------------------------|---------------|---|----------------|-------------------------|---------|-----------|
| | | | | | 録画時間(想定録画容量※16)(めやす)※14 | | |
| | | | | | 約1.5TB※13 | 約1TB※13 | 約500GB※13 |
| ダイレクト ※11 | BS・110度CSデジタル ハイビジョンテレビ放送 | 約24Mbps | 約10.1GB | ○ | 約130時間 | 約90時間 | 約40時間 |
| | BS・110度CSデジタル 標準テレビ放送 | 約11Mbps | 約4.7GB | ○ | 約300時間 | 約200時間 | 約100時間 |
| | 地上デジタルハイビジョン テレビ放送 | 約17Mbps | 約7.2GB | ○ | 約190時間 | 約130時間 | 約60時間 |
| | 地上デジタル標準テレビ放送 | 約8Mbps | 約3.4GB | ○ | 約410時間 | 約270時間 | 約130時間 |
| ファイン※11 | | 約8Mbps | 約3.4GB | ○ | 約410時間 | 約270時間 | 約130時間 |
| ファインロング※11 | | 約4Mbps | 約1.7GB | ○ | 約830時間 | 約550時間 | 約270時間 |
| セミファインロング※19 | | 約2.4Mbps | 約1.0GB | ○ | 約1380時間 | 約920時間 | 約460時間 |
| ロング※12 | | 約2Mbps | 約900MB | ○ | 約1660時間 | 約1110時間 | 約550時間 |

■TV仕様 [ディスク(BD/DVD)への保存時間]

| ディスク | 保存形式 | | 字幕表示対応 | 保存時間(めやす) | ブルーレイディスクドライブモデル | OVOスーパーマルチドライブモデル |
|---|-------------------|--------------|--------------------------|--------------------------------|------------------|-------------------|
| BO-R(1層/2層)、BO-R XL(3層) BO-RE(1層/2層)、BO-RE XL(3層) ※20※21※30 | BO-AV形式 | ダイレクト※11 | BS・110度CSデジタルハイビジョンテレビ放送 | ○ 約2時間10分/約4時間20分/約8時間30分 | ● | — |
| | | | BS・110度CSデジタル標準テレビ放送 | ○ 約4時間40分/約9時間30分/約19時間 | ● | — |
| | | | 地上デジタルハイビジョンテレビ放送 | ○ 約3時間/約6時間/約12時間 | ● | — |
| | | | 地上デジタル標準テレビ放送 | ○ 約6時間30分/約13時間/約26時間 | ● | — |
| | | ファイン※11 | | ○ 約6時間30分/約13時間/約26時間 | ● | — |
| | | ファインロング※11 | | ○ 約13時間/約27時間/約54時間 | ● | — |
| | | セミファインロング | | ○ 約22時間/約45時間/約92時間 | ●※2B | — |
| | | ロング※12 | | ○ 約27時間/約55時間/約111時間 | ● | — |
| | | 1ディスクダビング※25 | | ○ ディスクの空き容量によって、保存時間は異なります。※26 | ● | — |
| | | 1ディスクダビング※25 | | ○ ディスクの空き容量によって、保存時間は異なります。※26 | ● | — |
| OVO-R(1層/2層)※22 | AVCREC形式※23 | ファイン※11 | | ○ 約1時間10分/約2時間10分 | ● | — |
| | | ファインロング※11 | | ○ 約2時間30分/約4時間40分 | ● | — |
| | | セミファインロング | | ○ 約4時間10分/約8時間 | ●※2B | — |
| | | ロング※12 | | ○ 約5時間/約9時間30分 | ● | — |
| | | 1ディスクダビング※25 | | ○ ディスクの空き容量によって、保存時間は異なります。※26 | ● | — |
| | OVO-VR形式※14※24※27 | 高画質 | × | 約1時間20分/約2時間20分 | ● | ● |
| | | 標準画質 | × | 約2時間30分/約4時間40分 | ● | ● |
| | | 長時間 | × | 約5時間/約9時間 | ● | ● |
| OVO-RAM(片面4.7GB※13)※22 | AVCREC形式※23 | ファイン※11 | | ○ 約1時間10分 | ● | — |
| | | ファインロング※11 | | ○ 約2時間30分 | ● | — |
| | | セミファインロング | | ○ 約4時間10分 | ●※2B | — |
| | | ロング※12 | | ○ 約5時間 | ● | — |
| | | 1ディスクダビング※25 | | ○ ディスクの空き容量によって、保存時間は異なります。※26 | ● | — |
| | OVO-VR形式※14※24※27 | 高画質 | × | 約1時間10分 | ● | ● |
| | | 標準画質 | × | 約2時間20分 | ● | ● |
| | | 長時間 | × | 約5時間 | ● | ● |
| OVO-RAM(片面4.7GB※13)※22 | AVCREC形式※23 | ファイン※11 | | ○ 約1時間10分 | ● | — |
| | | ファインロング※11 | | ○ 約2時間30分 | ● | — |
| | | セミファインロング | | ○ 約4時間10分 | ●※2B | — |
| | | ロング※12 | | ○ 約5時間 | ● | — |
| | | 1ディスクダビング※25 | | ○ ディスクの空き容量によって、保存時間は異なります。※26 | ● | — |
| | OVO-VR形式※14※24※27 | 高画質 | × | 約1時間10分 | ● | ● |
| | | 標準画質 | × | 約2時間20分 | ● | ● |
| | | 長時間 | × | 約5時間 | ● | ● |

■TV仕様 [外でもVIDEO]

| 画質(解像度) | ビットレート ※17 | 字幕表示対応 | 保存時間(めやす) | | | |
|-----------------|------------|--------|-----------------|-------|-------|------|
| | | | SDメモリーカード※10※29 | | | |
| | | | 16GB | BGB | 4GB | 2GB |
| SD画質(640×360) | 約1.1Mbps | × | 約30時間 | 約15時間 | 約7時間 | 約3時間 |
| ワンセグ画質(320×180) | 約600Kbps | × | 約57時間 | 約28時間 | 約14時間 | 約7時間 |

放送中の番組を視聴しているとき、および、ダイレクトモードでハードディスクに録画した番組を再生しているとき以外は、データ放送を利用することはできません。録画(保存)時間はめやすであり、録画(保存)する先(ハードディスク、BD/DVD、SDメモリーカード)の空き容量や、録画(保存)する番組によって変動します。SmartVisionの場合、5.1chサラウンド放送の音声は、ステレオ2chに変換して出力しています。

- ※ 1: ケーブルテレビ会社経由で地上デジタル放送を受信する場合、再配信されている地上デジタル放送信号が同一周波数パススルー方式および周波数変換パススルー方式の場合は地上デジタル放送を視聴可能です。その他の方式(トランスモジュレーション方式など)では視聴できません。再配信されている地上デジタル放送の方式に関しては、ご利用のケーブルテレビ会社にご確認ください。
- ※ 2: ケーブルテレビ会社経由でBSデジタル放送や110度CSデジタル放送が受信できるかどうかは、ケーブルテレビ会社により異なります。ご利用のケーブルテレビ会社にご確認ください。
- ※ 3: 双方向サービスは、LAN回線を使用して利用できます。なお、本機はモデム機能を搭載していないため、電話回線を使用しての利用はできません。
- ※ 4: 「ワイヤレスTVデジタル」を使用してTVとインターネット接続を同時に行うためには、ルータ機能を搭載した機器(ルータ、ルータタイプのADSLモデムなど)とLANケーブルが別途必要です。PPPoE接続に対応しているインターネット接続サービス(フレッツ・ADSLなど)をご利用の場合、ワイヤレスTVデジタルとパソコンが一对一の環境の場合はLANケーブルが別途必要です。なお、お客様がご利用のインターネット環境についてはお客様がご契約されているプロバイダなどにご確認ください。ワイヤレスLANルータとワイヤレスTVデジタルは、ワイヤレスLANで接続できない為、LANケーブルで接続してください。USB接続経由でインターネットに接続出来るモバイルルータを使用する場合は、パソコン本体とUSB接続をすることで、TVとインターネットを同時にご利用できます。詳細は、ホームページ (<http://121ware.com/catalog/wifi/>) で、事前にご確認ください。
- ※ 5: 理論上の最大通信速度は送受信ともに130Mbpsですが、実際のデータ転送速度を示すものではありません。
- ※ 6: TV映像伝送は100BASE-TXでのみご利用いただけます。
- ※ 7: IEEE802.11n(W52)、およびIEEE802.11a(W52)ワイヤレスLANの使用は、電波法により屋内に限定されます。W52は一般社団法人 電子情報技術産業協会による表記です。詳細はホームページ (http://it.jeita.or.jp/perinfo/committee/pc/JEITA_5GHzwirelessLANguideline3_100331.pdf) をご覧ください。

- ※ 8: IEEE802.11nは、WPA-PSK(AES)のみでサポートされます。
- ※ 9: 録画するTV番組により必要なハードディスク容量は変動します。
- ※ 10: 容量は、1MB=1024²バイト、1GB=1024³バイト換算値です。
- ※ 11: 放送された解像度のままで録画します。
- ※ 12: 解像度は、720×480となります。
- ※ 13: 1GBを10億(1000³)バイト、1TBを1兆(1000⁴)バイトで計算した場合の数値です。
- ※ 14: 「ひかりTV」サービスの録画はできません。
- ※ 15: 外付けUSBハードディスクの動作確認済み機器に関しましては、ホームページ (<http://121ware.com/catalog/hddlist/>) をご覧ください。「ホームネットダビング」用メディアサーバーには、放送されている番組を直接録画することはできません。
「ホームネットダビング」用メディアサーバーの動作確認済み機器に関しましては、ホームページ (<http://121ware.com/catalog/nashddlist/>) をご覧ください。
- ※ 16: 録画に使用可能な空き容量の想定値です。実際の空き容量は、機器本体や機器の使用状況により異なります。
- ※ 17: 録画する番組により、ビットレートはこの値を基準にして上下に変動します。
- ※ 18: インテル® ワイヤレス・ディスプレイへの出力はサポートしていません。
- ※ 19: セミファインロングモードの最大解像度は、1280×1080となります。
- ※ 20: BD-RE Ver.1.0規格のディスク(カートリッジ付きディスク)の使用はできません。著作権保護技術AACsに対応しています。
- ※ 21: BD-R XL(3層)/BD-RE XL(3層)は、ブルーレイディスクドライブ(BDXL™ 対応)搭載モデルのみで、サポートしています。
- ※ 22: CPRM方式に対応していないDVD-R/DVD-RAMにはコピーまたはムーブできません。
- ※ 23: ブルーレイディスクドライブ搭載モデルのみでサポートしています。
- ※ 24: DVD-VR形式で保存する場合には、ダイレクト/ファイン/ファインロング/セミファインロング/ロングを、高画質/標準画質/長時間に変換します。
- ※ 25: 解像度を720×480に変換して書き込まれる場合があります。
- ※ 26: ディスクの空き容量にあわせて、ビットレートや解像度を変換して保存します。ただし、ディスクへ保存する合計時間が長すぎる場合は、保存できない場合があります。
- ※ 27: DVD-VR形式で保存する場合には、5.1chサラウンドは、ステレオ2chに変換されます。
- ※ 28: セミファインロングモードで録画した番組をディスクに保存するときの最大解像度は、1440×1080になります。
- ※ 29: サポートするSDメモリーカードは、microSDカード、microSDHCカード、SDXCメモリーカードになります。動作確認済み機器に関しましては、ホームページ (<http://121ware.com/catalog/sotodemo/>) をご覧ください。
本機では再生できません。
SDメモリーカードに表示されている容量の約90%を録画番組の保存に利用可能として保存時間を算出しており、実際の保存時間とは異なる場合があります。
長時間番組は、SD画質では約3時間30分ごと、ワンセグ画質では約6時間30分ごとをめやすに複数の番組データに分割してSDメモリーカードに転送します。
- ※ 30: 保存する番組の数が多くなると、保存時間は表に記載してある時間よりも短くなることがあります。

本体仕様一覧

| | | | | | |
|------------------------|--|--|--|--|--|
| フレーム型番 | | PC-GL245DEAS PC-GL245EEAS PC-GL245FEAS PC-GL245GEAS PC-GL245DEGS PC-GL245EEGS PC-GL245FEGS PC-GL245GEGS PC-GL245D5AS PC-GL245E5AS PC-GL245F5AS PC-GL245G5AS PC-GL245D5GS PC-GL245E5GS PC-GL245F5GS PC-GL245G5GS | PC-GL223DEAS PC-GL223EEAS PC-GL223FEAS PC-GL223GEAS PC-GL223DEGS PC-GL223EEGS PC-GL223FEGS PC-GL223GEGS PC-GL223D5AS PC-GL223E5AS PC-GL223F5AS PC-GL223G5AS PC-GL223D5GS PC-GL223E5GS PC-GL223F5GS PC-GL223G5GS | PC-GL21DDEAS PC-GL21DEEAS PC-GL21DFEAS PC-GL21DGEAS PC-GL21DDEGS PC-GL21DEEGS PC-GL21DFEGS PC-GL21DGEGS PC-GL21DD5AS PC-GL21DE5AS PC-GL21DF5AS PC-GL21DG5AS PC-GL21DD5GS PC-GL21DE5GS PC-GL21DF5GS PC-GL21DG5GS | PC-GL15CDEAS PC-GL15CEEAS PC-GL15CFEAS PC-GL15CGEAS PC-GL15CDEGS PC-GL15CEEGS PC-GL15CFEGS PC-GL15CGEGS PC-GL15CD5AS PC-GL15CE5AS PC-GL15CF5AS PC-GL15CG5AS PC-GL15CD5GS PC-GL15CE5GS PC-GL15CF5GS PC-GL15CG5GS |
| インストールOS・サポートOS | Windows® 7 Home Premium Service Pack 1 (SP1) 64ビット 正規版※1※2 Windows® 7 Professional Service Pack 1 (SP1) 64ビット 正規版※1 のどちらか1つをセレクションメニューにて選択可能 | | | | |
| CPU | | 第2世代 インテル® Core™ i5-2430M プロセッサ | 第2世代 インテル® Core™ i3-2330M プロセッサ | インテル® Pentium® プロセッサ 8950※3 | インテル® Celeron® プロセッサ 8800 |
| | 動作周波数 | 2.40GHz(インテル® ターボ・ブースト・テクノロジー2.0に対応:最大3GHz) | 2.20GHz | 2.10GHz | 1.50GHz |
| | コア数/スレッド数 | 2コア/4スレッド(インテル® ハイパースレッディング・テクノロジーに対応) | | 2コア/2スレッド | |
| | キャッシュメモリ | 3M8(3次キャッシュ) | | 2M8(3次キャッシュ) | |
| システムバス | | 5GT/s DMI※4 | | | |
| チップセット | | モバイル インテル® HM65 Express チップセット | | | |
| メインメモリ ※5※6※7 ※8 | 標準容量/最大容量 | セレクションメニューにて選択可能/8GB | | | |
| | スロット数 | SO-DIMMSロット×2[空き:セレクションにより0~1] | | | |
| 表示機能 | 内蔵ディスプレイ | ・フレーム型番(PC-GL□□□□■□□)の■がEの場合 15.6型ワイド 高輝度・高色純度・低反射TFTカラー液晶 (スーパーシャインビューLED-EX2液晶) [WXGA(最大1366×768ドット表示)] ・フレーム型番(PC-GL□□□□■□□)の■が5の場合 15.6型ワイド 高輝度・高色純度・低反射TFTカラー液晶 (スーパーシャインビューLED液晶) [WXGA(最大1366×768ドット表示)] | | | |
| | | LCOドット抜けの割合※9 | 0.00026%以下 | | |
| 表示色 (解像度)※10 | 内蔵ディスプレイ※11 | 最大1677万色※12(1366×768ドット、1280×768ドット、1024×768ドット、800×600ドット) | | | |
| | 別売の外付けディスプレイ接続時(HDMI接続時)※13 | 最大1677万色(1920×1080ドット、1280×1024ドット、1280×720ドット、1024×768ドット、800×600ドット、720×480ドット) 対応映像方式:1080p/1080i/720p/480p | | | |
| | 別売の外付けディスプレイ接続時(アナログRGB接続時)※14 | 最大1677万色(1680×1050ドット、1600×1200ドット、1440×900ドット、1280×1024ドット、1280×800ドット、1280×768ドット、1024×768ドット、800×600ドット) | | | |
| | グラフィックアクセラレータ | インテル® HD グラフィックス 3000(CPUに内蔵) | | インテル® HD グラフィックス(CPUに内蔵) | |
| | グラフィックスメモリ※7 ※15 | 最大1696M8 | | メインメモリ2GBを選択した場合: 最大789M8 メインメモリ4GB、8GBを選択した場合: 最大1696M8 | |
| ドライブ | ハードディスクドライブ※16 8D/DVD/CDドライブ(詳細は別表(p.23)をご覧ください) | セレクションメニューにて選択可能 セレクションメニューにて選択可能 | | | |
| | | DVDスーパーマルチドライブ(DVD-RAM/R/RW with DVD+R/RW) [OVO-R/+R 2層書込み] | | | |
| サウンド機能 | スピーカ | 内蔵ステレオスピーカ(1W+1W) | | | |
| | 音源/サウンド機能 | インテル® High Definition Audio準拠(最大192kHz/24ビット※17)、マイク機能(ノイズ抑制、音響エコーキャンセル) | | | |
| | サウンドチップ | RealTek社製 ALC269搭載 | | | |
| 通信機能 | LAN | 1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T対応 | | | |
| | ワイヤレスLAN(詳細は別表(p.24)をご覧ください) | セレクションメニューにて選択可能 | | | |

| | | | | | |
|---------------------------|------------------|--|--|--|--|
| フレーム型番 | | PC-GL245DEAS PC-GL245EEAS PC-GL245FEAS PC-GL245GEAS PC-GL245DEGS PC-GL245EEGS PC-GL245FEGS PC-GL245GEGS PC-GL245D5AS PC-GL245E5AS PC-GL245F5AS PC-GL245G5AS PC-GL245D5GS PC-GL245E5GS PC-GL245F5GS PC-GL245G5GS | PC-GL223DEAS PC-GL223EEAS PC-GL223FEAS PC-GL223GEAS PC-GL223DEGS PC-GL223EEGS PC-GL223FEGS PC-GL223GEGS PC-GL223D5AS PC-GL223E5AS PC-GL223F5AS PC-GL223G5AS PC-GL223D5GS PC-GL223E5GS PC-GL223F5GS PC-GL223G5GS | PC-GL21DDEAS PC-GL21DEEAS PC-GL21DFEAS PC-GL21DGEAS PC-GL21DDEGS PC-GL21DFEGS PC-GL21DDEGS PC-GL21DGEAS PC-GL21DD5AS PC-GL21DE5AS PC-GL21DF5AS PC-GL21DG5AS PC-GL21DD5GS PC-GL21DE5GS PC-GL21DF5GS PC-GL21DG5GS | PC-GL15CDEAS PC-GL15CEEAS PC-GL15CFEAS PC-GL15CGEAS PC-GL15CDEGS PC-GL15CEEGS PC-GL15CFEGS PC-GL15CGEGS PC-GL15CD5AS PC-GL15CE5AS PC-GL15CF5AS PC-GL15CG5AS PC-GL15CD5GS PC-GL15CE5GS PC-GL15CF5GS PC-GL15CG5GS |
| TV機能(詳細は別表(p.17)をご覧ください) | | セクションメニューにて選択可能 | | | |
| 入力装置 | キーボード | 本体一体型(キーピッチ19mm※18、キーストローク2.4mm)、JIS標準配列(105キー、テンキー付き)※19 | | | |
| | マウス | セクションメニューにて選択可能 | | | |
| | リモコン | TVを選択した場合:無線リモコン※20 | | | |
| | ポインティングデバイス | 手書き入力※21/ジェスチャー機能付きNXパッド標準装備※22 | | | |
| | ボタン | ワンタッチスタートボタン(マイ チョイス、ソフト)搭載 | | | |
| 外部インターフェイス | USB | USB 3.0×1※23(パソコン本体左側面の端子にパワーオフUSB充電機能付き※24※25)、USB 2.0×2 | | | |
| | ディスプレイ | ミニD-sub15ピン×1、HDMI出力端子×1※13 | | | |
| | LAN | RJ45×1 | | | |
| | サウンド関連 | マイク入力 ※26 | ステレオミニジャック×1[マイク入力インピーダンス 32kΩ、入力レベル 100mVrms(マイクブースト有効時は5mVrms)、バイアス電圧 2.5V] | | |
| | | ヘッドフォン 出力 | ステレオミニジャック×1[ヘッドフォン出力インピーダンス 16〜100Ω(推奨32Ω)、出力電力 5mW/32Ω] | | |
| ライン出力 | | ヘッドフォン出力と共用(ライン出力レベル 1Vrms) | | | |
| | カード スロット | メモリー カード | デュアルメモリースロット×1※27[SDメモリーカード(SDHCメモリーカード、SDXCメモリーカード)※28 ※29、メモリースティック デュオ(メモリースティック PRO-HG デュオ)※30] | | |
| | TV | | ー[TVを選択した場合:ワイヤレスTVデジタルに[BS・110度CSデジタル放送アンテナ入力端子×1、地上デジタル放送アンテナ入力端子×1、B-CASカードスロット×1]搭載] | | |
| | | | | | |
| 外形寸法 | 本体(突起部除く) | | 372(W)×248(D)×34.8(H)mm | | |
| | バッテリー(突起部除く) | | 約209.2(W)×53.2(D)×20.6(H)mm | | |
| | ACアダプタ | | 約127.5(W)×51.5(D)×31.0(H)mm | | |
| | リモコン | | 50(W)×258(D)×27.5(H)mm | | |
| 質量 | 本体(標準バッテリーパック含む) | | ・ワイヤレスマウス対応機種の場合 約2.4kg※54 ・ワイヤレスマウス対応機種以外の場合 約2.4kg※31 | ・ワイヤレスマウス対応機種の場合 約2.4kg※55 ・ワイヤレスマウス対応機種以外の場合 約2.4kg※32 | |
| | マウス/リモコン | | ・ワイヤレスマウス対応機種の場合 約65g※33 / 約135g※33 ・ワイヤレスマウス対応機種以外の場合 約80g / 約140g※33 | | |
| | バッテリー | | 約230g | | |
| | ACアダプタ※34 | | 約350g | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| バッテリー駆動時間※35※36 | | ワイヤレスマウス対応機種の場合: ・フレーム型番(PC-GL□□□□■□□)の■がEの場合 約2.8時間(リチウム)※54 ・フレーム型番(PC-GL□□□□■□□)の■が5の場合 約3.0時間(リチウム)※54 ワイヤレスマウス対応機種以外: ・フレーム型番(PC-GL□□□□■□□)の■がEの場合 約2.8時間(リチウム)※31 ・フレーム型番(PC-GL□□□□■□□)の■が5の場合 約3.0時間(リチウム)※31 | ワイヤレスマウス対応機種の場合: ・フレーム型番(PC-GL□□□□■□□)の■がEの場合 約2.6時間(リチウム)※55 ・フレーム型番(PC-GL□□□□■□□)の■が5の場合 約2.7時間(リチウム)※55 ワイヤレスマウス対応機種以外: ・フレーム型番(PC-GL□□□□■□□)の■がEの場合 約2.6時間(リチウム)※32 ・フレーム型番(PC-GL□□□□■□□)の■が5の場合 約2.6時間(リチウム)※32 | ワイヤレスマウス対応機種の場合: ・フレーム型番(PC-GL□□□□■□□)の■がEの場合 約2.5時間(リチウム)※55 ・フレーム型番(PC-GL□□□□■□□)の■が5の場合 約2.6時間(リチウム)※55 ワイヤレスマウス対応機種以外: ・フレーム型番(PC-GL□□□□■□□)の■がEの場合 約2.5時間(リチウム)※32 ・フレーム型番(PC-GL□□□□■□□)の■が5の場合 約2.6時間(リチウム)※32 | |
| バッテリー充電時間(電源ON時/ OFF時)※35 | | ・ワイヤレスマウス対応機種の場合 約2.5時間/ 約2.5時間(リチウム)※54 ・ワイヤレスマウス対応機種以外の場合 約2.5時間/ 約2.5時間(リチウム)※31 | ・ワイヤレスマウス対応機種の場合 約2.5時間/ 約2.5時間(リチウム)※55 ・ワイヤレスマウス対応機種以外の場合 約2.5時間/ 約2.5時間(リチウム)※32 | | |
| 電源※37※38 | | リチウムイオンバッテリー(DC14.4V、Typ.2150mAh※39)またはACアダプタ(AC100〜240V±10%、50/60Hz) | | | |

| | | | | | |
|-----------|---------------|--|---|---|---|
| フレーム型番 | | PC-GL245DEAS PC-GL245EEAS PC-GL245FEAS PC-GL245GEAS PC-GL245DEGS PC-GL245EEGS PC-GL245FEGS PC-GL245GEGS PC-GL245D5AS PC-GL245E5AS PC-GL245F5AS PC-GL245G5AS PC-GL245D5GS PC-GL245E5GS PC-GL245F5GS PC-GL245G5GS | PC-GL223DEAS PC-GL223EEAS PC-GL223FEAS PC-GL223GEAS PC-GL223DEGS PC-GL223EEGS PC-GL223FEGS PC-GL223GEGS PC-GL223D5AS PC-GL223E5AS PC-GL223F5AS PC-GL223G5AS PC-GL223D5GS PC-GL223E5GS PC-GL223F5GS PC-GL223G5GS | PC-GL21DDEAS PC-GL21DEEAS PC-GL21DFEAS PC-GL21DGEAS PC-GL21DDEGS PC-GL21DDEGS PC-GL21DFEGS PC-GL21DGEGS PC-GL21DD5AS PC-GL21DE5AS PC-GL21DF5AS PC-GL21DG5AS PC-GL21DD5GS PC-GL21DE5GS PC-GL21DF5GS PC-GL21DG5GS | PC-GL15CDEAS PC-GL15CEEAS PC-GL15CFEAS PC-GL15CGEAS PC-GL15CDEGS PC-GL15CEEGS PC-GL15CFEGS PC-GL15CGEGS PC-GL15CD5AS PC-GL15CE5AS PC-GL15CF5AS PC-GL15CG5AS PC-GL15CD5GS PC-GL15CE5GS PC-GL15CF5GS PC-GL15CG5GS |
| 消費電力 | 標準／最大／スリープ状態時 | ワイヤレスマウス対応機種の場合： ・フレーム型番(PC-GL□□□□■□) □の■がEの場合 約15W※54／約75W／約0.5W ※54 ・フレーム型番(PC-GL□□□□■□) □の■が5の場合 約13W※54／約75W／約0.5W ※54 ワイヤレスマウス対応機種以外： ・フレーム型番(PC-GL□□□□■□) □の■がEの場合 約15W※31／約75W／約0.5W ※31 ・フレーム型番(PC-GL□□□□■□) □の■が5の場合 約13W※31／約75W／約0.5W ※31 | ワイヤレスマウス対応機種の場合： ・フレーム型番(PC-GL□□□□■□) □の■がEの場合 約16W※54／約75W／約0.5W ※54 ・フレーム型番(PC-GL□□□□■□) □の■が5の場合 約13W※54／約75W／約0.5W ※54 ワイヤレスマウス対応機種以外： ・フレーム型番(PC-GL□□□□■□) □の■がEの場合 約16W※31／約75W／約0.5W ※31 ・フレーム型番(PC-GL□□□□■□) □の■が5の場合 約13W※31／約75W／約0.5W ※31 | ワイヤレスマウス対応機種の場合： ・フレーム型番(PC-GL□□□□■□) □の■がEの場合 約16W※55／約75W／約0.5W ※55 ・フレーム型番(PC-GL□□□□■□) □の■が5の場合 約14W※55／約75W／約0.5W ※55 ワイヤレスマウス対応機種以外： ・フレーム型番(PC-GL□□□□■□) □の■がEの場合 約16W※32／約75W／約0.5W ※32 ・フレーム型番(PC-GL□□□□■□) □の■が5の場合 約14W※32／約75W／約0.5W ※32 | ワイヤレスマウス対応機種の場合： ・フレーム型番(PC-GL□□□□■□) □の■がEの場合 約17W※55／約75W／約0.5W ※55 ・フレーム型番(PC-GL□□□□■□) □の■が5の場合 約15W※55／約75W／約0.5W ※55 ワイヤレスマウス対応機種以外： ・フレーム型番(PC-GL□□□□■□) □の■がEの場合 約17W※32／約75W／約0.5W ※32 ・フレーム型番(PC-GL□□□□■□) □の■が5の場合 約15W※32／約75W／約0.5W ※32 |
| 電波障害対策 | | VCCI ClassB | | | |
| 温湿度条件 | | 5～35℃、20～80%(ただし結露しないこと) | | | |
| 本体色 | | セレクションメニューにて選択可能 | | | |
| ソフトウェアパック | | 標準ソフトウェアパック | | | |
| 主な添付品 | | マニュアル※40、ACアダプタ ワイヤレスマウス対応機種でTVとワイヤレスレーザーマウスを選択した場合： ワイヤレスレーザーマウス、ワイヤレスTVデジタル、B-CASカード、無線リモコン、乾電池(単三アルカリ:4本 マウス・リモコン用)、マウス・リモコン受信用ユニット(USB接続) ワイヤレスマウス対応機種でワイヤレスレーザーマウスを選択した場合(TVは選択しない)： ワイヤレスレーザーマウス、乾電池(単三アルカリ:2本 マウス用)、マウス・リモコン受信用ユニット※53(USB接続) ワイヤレスマウス対応機種以外でTVを選択した場合： ワイヤレスTVデジタル、B-CASカード、無線リモコン、乾電池(単三アルカリ:2本 リモコン用)、リモコン受信用小型ユニット(USB接続) | | | |

■セクションメニュー(以下の項目から1つ選択することで、仕様が異なります)

| | | | | | |
|------------------------|-----------------------------------|--|--|--|--|
| プレミアム型番 | | PC-GL245DEAS PC-GL245EEAS PC-GL245FEAS PC-GL245GEAS PC-GL245DEGS PC-GL245EEGS PC-GL245FEGS PC-GL245GEGS PC-GL245D5AS PC-GL245E5AS PC-GL245F5AS PC-GL245G5AS PC-GL245D5GS PC-GL245E5GS PC-GL245F5GS PC-GL245G5GS | PC-GL223DEAS PC-GL223EEAS PC-GL223FEAS PC-GL223GEAS PC-GL223DEGS PC-GL223EEGS PC-GL223FEGS PC-GL223GEGS PC-GL223D5AS PC-GL223E5AS PC-GL223F5AS PC-GL223G5AS PC-GL223D5GS PC-GL223E5GS PC-GL223F5GS PC-GL223G5GS | PC-GL21DDEAS PC-GL21DEEAS PC-GL21DFEAS PC-GL21DGEAS PC-GL21DDEGS PC-GL21DEEGS PC-GL21DFEGS PC-GL21DGEGS PC-GL21DD5AS PC-GL21DE5AS PC-GL21DF5AS PC-GL21DG5AS PC-GL21DD5GS PC-GL21DE5GS PC-GL21DF5GS PC-GL21DG5GS | PC-GL15CDEAS PC-GL15CEEAS PC-GL15CFEAS PC-GL15CGEAS PC-GL15CDEGS PC-GL15CEECS PC-GL15CFEGS PC-GL15CGEGS PC-GL15CD5AS PC-GL15CE5AS PC-GL15CF5AS PC-GL15CG5AS PC-GL15CD5GS PC-GL15CE5GS PC-GL15CF5GS PC-GL15CG5GS |
| インストールOS・サポートOS | | Windows® 7 Home Premium Service Pack 1 (SP1) 64ビット 正規版※1※2 Windows® 7 Professional Service Pack 1 (SP1) 64ビット 正規版※1 のどちらか1つをセクションメニューにて選択可能 | | | |
| メインメモリ ※5※6※7 ※B | 標準容量/最大容量 | <p>いずれか選択可能</p> <ul style="list-style-type: none"> ・4GB(00R3 SORAM/SO-OIMM 2GB×2、PC3-10600対応、デュアルチャネル対応)/BGB※41※42 ・4GB(00R3 SORAM/SO-OIMM 4GB×1、PC3-10600対応、デュアルチャネル対応可能)/BGB ・BGB(00R3 SORAM/SO-OIMM 4GB×2、PC3-10600対応、デュアルチャネル対応)/BGB <p>TVまたは、ブルーレイディスクドライブを選択した場合:</p> <p>いずれか選択可能</p> <ul style="list-style-type: none"> ・4GB(00R3 SORAM/SO-OIMM 2GB×2、PC3-10600対応、デュアルチャネル対応)/BGB※42※43 ・BGB(00R3 SORAM/SO-OIMM 4GB×2、PC3-10600対応、デュアルチャネル対応)/BGB <p>TVもブルーレイディスクドライブも選択しない場合:</p> <p>いずれか選択可能</p> <ul style="list-style-type: none"> ・2GB(00R3 SORAM/SO-OIMM 2GB×1、PC3-10600対応、デュアルチャネル対応可能)/BGB※41※42 ・4GB(00R3 SORAM/SO-OIMM 2GB×2、PC3-10600対応、デュアルチャネル対応)/BGB※41※42 ・4GB(00R3 SORAM/SO-OIMM 4GB×1、PC3-10600対応、デュアルチャネル対応可能)/BGB ・BGB(00R3 SORAM/SO-OIMM 4GB×2、PC3-10600対応、デュアルチャネル対応可能)/BGB ・BGB(00R3 SORAM/SO-OIMM 4GB×2、PC3-10600対応、デュアルチャネル対応)/BGB | | | |
| | スロット数 | SO-OIMMスロット×2[空き:セクションにより0~1] | | | |
| ドライブ | ハードディスクドライブ※16 | <p>ワイヤレスマウス対応機種の場合:</p> <p>いずれか選択可能</p> <ul style="list-style-type: none"> ・約320GB(Serial ATA、5400回転/分) ・約640GB(Serial ATA、5400回転/分) ・約750GB(Serial ATA、5400回転/分) <p>ワイヤレスマウス対応機種以外の場合:</p> <p>いずれか選択可能</p> <ul style="list-style-type: none"> ・約640GB(Serial ATA、5400回転/分) ・約750GB(Serial ATA、5400回転/分) | | | |
| | BO/OVO/COドライブ(詳細は別表(p.23)をご覧ください) | <p>いずれか選択可能</p> <ul style="list-style-type: none"> ・OVOスーパーマルチドライブ(OVO-RAM/R/RW with OVO+R/RW) [OVO-R/+R 2層書込み] ・ブルーレイディスクドライブ(OVOスーパーマルチドライブ機能付き) (BOXL™ 対応)※44※45 | | | |

| | | | | | |
|--------------------------|------------------------------|--|--|--|--|
| フレーム型番 | | PC-GL245DEAS PC-GL245EEAS PC-GL245FEAS PC-GL245GEAS PC-GL245DEGS PC-GL245EEGS PC-GL245FEGS PC-GL245GEGS PC-GL245D5AS PC-GL245E5AS PC-GL245F5AS PC-GL245G5AS PC-GL245D5GS PC-GL245E5GS PC-GL245F5GS PC-GL245G5GS | PC-GL223DEAS PC-GL223EEAS PC-GL223FEAS PC-GL223GEAS PC-GL223DEGS PC-GL223EEGS PC-GL223FEGS PC-GL223GEGS PC-GL223D5AS PC-GL223E5AS PC-GL223F5AS PC-GL223G5AS PC-GL223D5GS PC-GL223E5GS PC-GL223F5GS PC-GL223G5GS | PC-GL21DDEAS PC-GL21DEEAS PC-GL21DFEAS PC-GL21DGEAS PC-GL21DDEGS PC-GL21DEEGS PC-GL21DFEGS PC-GL21DGEGS PC-GL21DD5AS PC-GL21DE5AS PC-GL21DF5AS PC-GL21DG5AS PC-GL21DD5GS PC-GL21DE5GS PC-GL21DF5GS PC-GL21DG5GS | PC-GL15CDEAS PC-GL15CEEAS PC-GL15CFEAS PC-GL15CGEAS PC-GL15CDEGS PC-GL15CEEGS PC-GL15CFEGS PC-GL15CGEGS PC-GL15CD5AS PC-GL15CE5AS PC-GL15CF5AS PC-GL15CG5AS PC-GL15CD5GS PC-GL15CE5GS PC-GL15CF5GS PC-GL15CG5GS |
| 通信機能 | ワイヤレスLAN(詳細は別表(p.24)をご覧ください) | TVを選択した場合: ・高速11n対応ワイヤレスLAN本体内蔵(IEEE802.11a/b/g/n準拠)、インテル® My WiFi テクノロジー対応、インテル® ワイヤレス・ディスプレイ対応 TVを選択しない場合: いずれか選択可能 ・高速11n対応ワイヤレスLAN本体内蔵(IEEE802.11b/g/n準拠)、インテル® My WiFi テクノロジー対応、インテル® ワイヤレス・ディスプレイ対応 ・高速11n対応ワイヤレスLAN本体内蔵(IEEE802.11a/b/g/n準拠)、インテル® My WiFi テクノロジー対応、インテル® ワイヤレス・ディスプレイ対応 | | | TVを選択した場合: ・高速11n対応ワイヤレスLAN本体内蔵(IEEE802.11a/b/g/n準拠)、インテル® My WiFi テクノロジー対応 TVを選択しない場合: いずれか選択可能 ・高速11n対応ワイヤレスLAN本体内蔵(IEEE802.11b/g/n準拠)、インテル® My WiFi テクノロジー対応 ・高速11n対応ワイヤレスLAN本体内蔵(IEEE802.11a/b/g/n準拠)、インテル® My WiFi テクノロジー対応 |
| TV機能(詳細は別表(p.17)をご覧ください) | | いずれか選択可能 ・無し ・地上デジタル・8Sデジタル・110度CSデジタル放送対応・「ひかりTV」サービス対応(ワイヤレスTVデジタル)※46※47※48※49 | | | |
| 入力装置 | マウス | ワイヤレスマウス対応機種でTVを選択した場合: いずれか選択可能 ・ワイヤレスレーザーマウス※20※51※52(横スクロール機能付き※22)(ホワイト) ・ワイヤレスレーザーマウス※20※51※52(横スクロール機能付き※22)(ブラック) ・ワイヤレスレーザーマウス※20※51※52(横スクロール機能付き※22)(レッド) ワイヤレスマウス対応機種でTVを選択しない場合: いずれか選択可能 ・無し ・ワイヤレスレーザーマウス※20※51※52(横スクロール機能付き※22)(ホワイト) ・ワイヤレスレーザーマウス※20※51※52(横スクロール機能付き※22)(ブラック) ・ワイヤレスレーザーマウス※20※51※52(横スクロール機能付き※22)(レッド) ワイヤレスマウス対応機種以外の場合: いずれか選択可能 ・無し ・USBレーザーミニマウス(横スクロール機能付き※22)(ホワイト) ・USBレーザーミニマウス(横スクロール機能付き※22)(ブラック) ・USBレーザーミニマウス(横スクロール機能付き※22)(レッド) | | | |
| 本体色 | | いずれか選択可能 ・エクストラホワイト ・スターリーブラック ・ルミナスレッド ・シャンパンゴールド | | | |
| 主なソフトウェア | | いずれか選択可能 ・無し ・Microsoft® Office Personal 2010※50 ・Microsoft® Office Home and Business 2010※50 | | | |

上記の内容は本体のハードウェアの仕様であり、オペレーティングシステム、アプリケーションによっては、上記のハードウェアの機能をサポートしていない場合があります。

- ※ 1: 日本語版です。添付のソフトウェアは、インストールされているOSでのみご利用になれます。別売のOSをインストールおよびご利用になることはできません。
- ※ 2: ネットワークでドメインに参加する機能はありません。
- ※ 3: インテル® パーチャライゼーション・テクノロジーには対応していません。
- ※ 4: OMIはDirect Media Interfaceの略です。
- ※ 5: 増設メモリは、PC-AC-ME052C(4GB、PC3-10600)を推奨します。
- ※ 6: 他メーカー製の増設メモリの装着は、動作を保証するものではありません。他メーカー製品との接続は各メーカーにご確認の上、お客様の責任において行ってくださるようお願いいたします。
- ※ 7: グラフィックスメモリは、メインメモリを使用します。
- ※ 8: 実際にOSが使用可能な領域は一部制限されます。
- ※ 9: ISO13406-2の基準にしたがって、副画素(サブピクセル)単位で計算しています。
- ※ 10: 本体液晶ディスプレイの最大解像度より小さい解像度を選択した場合、拡大表示機能によって画面全体に表示します。ただし、拡大表示によって文字や線などの太さが不均一になることがあります。
- ※ 11: 液晶ディスプレイの最大解像度より大きい解像度を、液晶ディスプレイに表示することはできません。
- ※ 12: 1677万色表示は、グラフィックアクセラレータのディザリング機能により実現します。

- ※ 13: 本機で著作権保護されたコンテンツを再生し、HDMI出力端子に接続した機器に表示する場合、接続する機器はHDCP規格に対応している必要があります。HDCP規格に非対応の機器を接続した場合は、コンテンツの再生または表示ができません。HDMIのCEC(Consumer Electronics Control)には対応していません。HDMIケーブルは長さ1.5m以下を推奨します。ご使用の環境によっては、リフレッシュレートを60Hz(プログレッシブ)に変更するか、解像度を低くしないと、描画性能が上がらない場合があります。すべてのHDMI規格に対応した外部ディスプレイやTVでの動作確認はしておりません。HDMI規格に対応した外部ディスプレイやTVによっては正しく表示されない場合があります。
- ※ 14: 本機のもつ解像度および色数の能力であり、接続するディスプレイ対応解像度、リフレッシュレートによっては表示できない場合があります。本体の液晶ディスプレイと外付けディスプレイの同時表示可能です。ただし拡大表示機能を使用しない状態では、本体液晶ディスプレイ全体には表示されない場合があります。また解像度によっては、外付けディスプレイ全体には表示されない場合があります。
- ※ 15: パソコンの動作状況により、利用可能なメモリ容量、グラフィックスメモリ容量が変化します。また本機のハードウェア構成、ソフトウェア構成、810Sおよびディスプレイドライバの更新によりグラフィックスメモリの最大値が変わる場合があります。搭載するメインメモリの容量によって利用可能なグラフィックスメモリの最大値は異なります。利用可能なグラフィックスメモリの最大値とは、OS上で一時的に使用する共有メモリやシステムメモリを含んだ最大の容量を意味します。
- ※ 16: 1GBを10億バイトで計算した場合の数値です。
- ※ 17: 量子化ビットやサンプリングレートは、OSや使用するアプリケーションなどのソフトウェアによって異なります。
- ※ 18: キーボードのキーの横方向の間隔。キーの中心から隣のキーの中心までの長さ(一部キーピッチが短くなっている部分があります)。
- ※ 19: 光沢度を出すために光沢塗料を塗布しております。本塗料は、紫外線(直射日光など)などの影響や長期間の使用に伴い変色する恐れがありますが、キーボードの機能としては問題ありません。
- ※ 20: 使用可能な最大距離は約10m、推奨動作距離は約3mになります。(ただし、ご使用の環境条件や方法により異なります)
- ※ 21: 手書きには個人差がありますので、本機能は完全な変換を保証するものではありません。
- ※ 22: 使用するソフトウェアによって動作が異なったり、使用できないことがあります。
- ※ 23: 接続したUSB 3.0対応機器の転送速度は最大5Gbps(理論値)です。また、接続したUSB 2.0対応機器の転送速度は最大480Mbps(理論値)です。
- ※ 24: 電源に接続している場合のみ使えます。
- ※ 25: 動作確認済み機器に関しましてはホームページ (<http://121ware.com/catalog/usbcharge/>) をご覧ください。パワーオフUSB充電機能は、ご購入時の状態ではオフに設定されています。使用する場合は、「パワーオフUSB充電の設定」でオンにしてください。
- ※ 26: パソコン用マイクとして市販されているコンデンサマイクやヘッドセットを推奨します。
- ※ 27: 各々同時に使用することはできません。「マルチメディアカード(MMC)」はご利用できません。すべてのメモリーカード、メモリーカード対応機器との動作を保証するものではありません。
- ※ 28: 「SDメモリーカード」、「SDHCメモリーカード」、「SDXCメモリーカード」は、著作権保護機能(CPRM)に対応しています。「SDIOカード」には対応していません。「miniSDカード」、「microSDカード」をご使用の場合には、SDカード変換アダプタをご利用ください。microSDカード→miniSDカード変換アダプタ→SDカード変換アダプタの2サイズ変換には対応していません。詳しくは「miniSDカード」、「microSDカード」の取扱説明書をご覧ください。
- ※ 29: 高速転送規格[UHS-I]に対応しています。実際のデータ転送速度は、カード性能、ファイルサイズ等の利用環境により異なります。尚、SDカード変換アダプタを利用した場合、高速転送規格[UHS-I]はサポートしていません。
- ※ 30: スタンダードサイズのメモリスティックは、ご利用になれません。「メモリスティック マイクロ」(M2)をご使用の場合には、M2デュオサイズアダプタをご利用ください。本機は4ビットパラレルデータ転送に対応しております。ただし、お使いのメモリーカードによっては読み出し/書き込みにかかる時間は異なります。「メモリスティック PRO-HG デュオ」の8ビットパラレルデータ転送には対応していません。著作権保護機能(マジックゲート)には対応していません。
- ※ 31: Windows® 7 Home Premium Service Pack 1 (SP1) 64ビット 正規版、メモリ4GB(4GB×1)、DVDスーパーマルチドライブ、ハードディスク約640GB(5400回転/分)、高速11n対応ワイヤレスLAN(IEEE802.11b/g/n準拠)、TV無しの構成にて測定。
- ※ 32: Windows® 7 Home Premium Service Pack 1 (SP1) 64ビット 正規版、メモリ2GB(2GB×1)、DVDスーパーマルチドライブ、ハードディスク約640GB(5400回転/分)、高速11n対応ワイヤレスLAN(IEEE802.11b/g/n準拠)、TV無しの構成にて測定。
- ※ 33: 乾電池の質量は含まれておりません。
- ※ 34: 電源コードの質量は含まれておりません。
- ※ 35: バッテリー駆動時間や充電時間は、ご利用状況によって記載時間と異なる場合があります。
- ※ 36: JEITAバッテリー動作時間測定法(Ver.1.0)に基づいて測定したバッテリー駆動時間です。詳しい測定条件は、ホームページ (<http://121ware.com/lavie/>) → 各シリーズページ → 「仕様」をご覧ください。
- ※ 37: パソコン本体のバッテリーなど各種電池は消耗品です。
- ※ 38: 標準添付されている電源コードはAC100V用(日本仕様)です。
- ※ 39: 公称容量(実使用上でのバッテリーパックの容量)を示します。
- ※ 40: マニュアルの一部はWeb参照が必要になります。
- ※ 41: メモリ増設した場合、容量が異なるメモリを増設すると、少ないメモリに合わせた容量までデュアルチャンネル動作となり、容量差分がシングルチャンネル動作となります。
- ※ 42: 最大メモリ容量にする場合、本体に標準実装されているメモリを取り外して、別売の増設メモリ(4GB)を2枚実装する必要があります。
- ※ 43: 2つのメモリスロットに異なる容量のメモリを搭載するメモリ構成はサポートしていません。
- ※ 44: ブルーレイディスクの再生はソフトウェアを用いているため、ディスクによっては操作および機能に制限があったり、CPU負荷などのハードウェア資源の関係で音とズレたり映像がコマ落ちする場合があります。
- ※ 45: ブルーレイディスクの再生時は、必ずACアダプタをご使用ください。省電力機能が働くと、スムーズな再生ができない場合があります。
- ※ 46: 出荷時の解像度/色数以外ではTV機能を利用できません。
- ※ 47: 「ひかりTV」サービスの録画および予約視聴はできません。地上デジタル放送IP再送信サービスは利用できません。回線終端装置(ONU)やルーターに有線(ケーブル)で接続したワイヤレスTVデジタルとパソコンをワイヤレスLANで接続して「ひかりTV」を視聴できます。ルーターをお使いの場合はIPv6対応のルーターが必要です。
- ※ 48: 購入本体のみで、ご利用できます。
- ※ 49: TV機能をご利用になる場合は、ワイヤレスTVデジタルとの接続が必要になります。
- ※ 50: マニュアルを添付しています。
- ※ 51: 金属製の机の上などで使用した場合に、動作に影響することがあります。木製の机などの上でのご利用をおすすめします。
- ※ 52: マウスの電池寿命は、アルカリ電池で使用了場合、約10ヵ月です(1日8時間、週5日ご使用された場合。なお、ご使用方法、環境条件によって異なる場合があります)。
- ※ 53: リモコンは添付していません。
- ※ 54: Windows® 7 Home Premium Service Pack 1 (SP1) 64ビット 正規版、メモリ4GB(4GB×1)、DVDスーパーマルチドライブ、ハードディスク約320GB(5400回転/分)、高速11n対応ワイヤレスLAN(IEEE802.11b/g/n準拠)、TV無しの構成にて測定。
- ※ 55: Windows® 7 Home Premium Service Pack 1 (SP1) 64ビット 正規版、メモリ2GB(2GB×1)、DVDスーパーマルチドライブ、ハードディスク約320GB(5400回転/分)、高速11n対応ワイヤレスLAN(IEEE802.11b/g/n準拠)、TV無しの構成にて測定。

TV機能仕様一覧

ワイヤレスTVデジタル添付モデル

■TV仕様 [受信機能]

| | | |
|------------|---------------|--|
| 対応機種 | | PC-GL245□E□S※18 PC-GL245□5□S※18 PC-GL223□E□S※18 PC-GL223□5□S※18 PC-GL210□E□S PC-GL210□5□S PC-GL15C□E□S PC-GL15C□5□S |
| 品名 | | ワイヤレスTVデジタル※4 |
| テレビ受信機能 | チューナー | [地上デジタル/8S・110度CSデジタル]チューナー |
| | チューナー数 | 1個 |
| | 対応する放送の種類 | 地上デジタル放送※1、8Sデジタル放送※2、110度CSデジタル放送※2 |
| | CATVバスルー対応 | 対応帯域:全帯域(VHF・MID・SHB・UHF) |
| | 字幕放送 | 対応 |
| | データ放送 | 対応 |
| | 双方向サービス※3 | 対応 |
| | EPG(電子番組表) | 対応 |
| 通信機能 | LAN | 100BASE-TX対応※6(クロス/ストレート ケーブル自動判別) |
| | ワイヤレス LAN※5 | 規格 IEEE802.11a/b/g/n 準拠 |
| | 周波数帯域 | 2.4GHz/5.2GHz(W52)※7 |
| | アンテナ | 内蔵2本(送信×2、受信×2) |
| 外部インターフェイス | LAN | RJ45×1 |
| | TV | 8S・110度CSデジタル放送アンテナ入力端子×1、地上デジタル放送アンテナ入力端子×1、8-CASカードスロット×1 |
| その他 | 電源 | ACアダプタ(100V、50/60Hz) |
| | 消費電力(最大時/待機時) | 約15W/約5W |
| | 電波障害対策 | VCCI Class8 |
| | 温湿度条件 | 5~35℃、20~80%(ただし結露しないこと) |
| | 外形寸法 | 31(W)×177(D)×172(H)mm (本体のみ、突起部除く) |
| | 質量 | 約400g (本体のみ) |
| | 主な添付品 | ACアダプタ、スタンド |

■TV仕様 [ハードディスクへの録画時間]

| 録画モード | | ビットレート ※17 | 1時間あたりの録画 に必要なハードディ スク容量 ※9※10 | 字幕 表示 対応 | 外付けハードディスク※15 | | |
|--------------|------------------------------|---------------|---|----------------|-------------------------|---------|-----------|
| | | | | | 録画時間(想定録画容量※16)(めやす)※14 | | |
| | | | | | 約1.5TB※13 | 約1TB※13 | 約500GB※13 |
| ダイレクト ※11 | 8S・110度CSデジタル ハイビジョンテレビ放送 | 約24Mbps | 約10.1GB | ○ | 約130時間 | 約90時間 | 約40時間 |
| | 8S・110度CSデジタル 標準テレビ放送 | 約11Mbps | 約4.7GB | ○ | 約300時間 | 約200時間 | 約100時間 |
| | 地上デジタルハイビジョン テレビ放送 | 約17Mbps | 約7.2GB | ○ | 約190時間 | 約130時間 | 約60時間 |
| | 地上デジタル標準テレビ放送 | 約8Mbps | 約3.4GB | ○ | 約410時間 | 約270時間 | 約130時間 |
| ファイン※11 | | 約8Mbps | 約3.4GB | ○ | 約410時間 | 約270時間 | 約130時間 |
| ファインロング※11 | | 約4Mbps | 約1.7GB | ○ | 約830時間 | 約550時間 | 約270時間 |
| セミファインロング※19 | | 約2.4Mbps | 約1.0GB | ○ | 約1380時間 | 約920時間 | 約460時間 |
| ロング※12 | | 約2Mbps | 約900MB | ○ | 約1660時間 | 約1110時間 | 約550時間 |

■TV仕様 [ディスク(BD/DVD)への保存時間]

| ディスク | | 保存形式 | | 字幕表示対応 | 保存時間 (めやす) | ブルーレイディスクドライブモデル | | OVOスーパーマルチドライブモデル |
|---|-----------------------|---------------------|--------------------------|-------------------------|---------------------------------|--|------------------------------|--|
| | | | | | | PC-GL245□□□S PC-GL245□□□S PC-GL223□□□S PC-GL223□□□S | PC-GL21D□□□S PC-GL21D□□□S | PC-GL245□□□S PC-GL245□□□S PC-GL223□□□S PC-GL223□□□S PC-GL21D□□□S PC-GL21D□□□S PC-GL15C□□□S PC-GL15C□□□S |
| BO-R(1層／2層)、 BO-R XL(3層) BO-RE(1層／2層)、 BO-RE XL(3層) ※20※21※31 | BO-AV形式 | ダイレクト※11 | BS・110度CSデジタルハイビジョンテレビ放送 | ○ | 約2時間10分／ 約4時間20分／ 約8時間30分 | ● | ● | － |
| | | | BS・110度CSデジタル標準テレビ放送 | ○ | 約4時間40分／ 約9時間30分／ 約19時間 | ● | ● | － |
| | | | 地上デジタルハイビジョンテレビ放送 | ○ | 約3時間／約6時間／ 約12時間 | ● | ● | － |
| | | | 地上デジタル標準テレビ放送 | ○ | 約6時間30分／ 約13時間／ 約26時間 | ● | ● | － |
| | | ファイン※11 | | ○ | 約6時間30分／ 約13時間／ 約26時間 | ● | ● | － |
| | | ファインロング※11 | | ○ | 約13時間／ 約27時間／ 約54時間 | ● | ● | － |
| | | セミファインロング | | ○ | 約22時間／ 約45時間／ 約92時間 | ●※28 | －※29 | － |
| | | ロング※12 | | ○ | 約27時間／ 約55時間／ 約111時間 | ● | ● | － |
| | | 1ディスクダビング※25 | | ○ | ディスクの空き容量によって、保存時間は異なります。※26 | ● | ● | － |
| | | OVO-R(1層／2層) ※22 | AVCREC形式※23 | ファイン※11 | | ○ | 約1時間10分／ 約2時間10分 | ● |
| ファインロング※11 | | | | ○ | 約2時間30分／ 約4時間40分 | ● | ● | － |
| セミファインロング | | | | ○ | 約4時間10分／ 約8時間 | ●※28 | －※29 | － |
| ロング※12 | | | | ○ | 約5時間／約9時間30分 | ● | ● | － |
| 1ディスクダビング※25 | | | | ○ | ディスクの空き容量によって、保存時間は異なります。※26 | ● | ● | － |
| OVO-VR形式※12 ※24※27 | 高画質 | | × | 約1時間20分／ 約2時間20分 | ● | ● | ● | |
| | 標準画質 | | × | 約2時間30分／ 約4時間40分 | ● | ● | ● | |
| | 長時間 | | × | 約5時間／ 約9時間 | ● | ● | ● | |
| | 1ディスクダビング | | × | 最長約5時間 ※26／最長約9時間※26 | ● | ● | ● | |
| OVO-RAM (片面4.7GB※13) ※22 | AVCREC形式※23 | | ファイン※11 | | ○ | 約1時間10分 | ● | ● |
| | | ファインロング※11 | | ○ | 約2時間30分 | ● | ● | － |
| | | セミファインロング | | ○ | 約4時間10分 | ●※28 | －※29 | － |
| | | ロング※12 | | ○ | 約5時間 | ● | ● | － |
| | | 1ディスクダビング※25 | | ○ | ディスクの空き容量によって、保存時間は異なります。※26 | ● | ● | － |
| | OVO-VR形式※12 ※24※27 | 高画質 | | × | 約1時間10分 | ● | ● | ● |
| | | 標準画質 | | × | 約2時間20分 | ● | ● | ● |
| | | 長時間 | | × | 約5時間 | ● | ● | ● |
| | | 1ディスクダビング | | × | 最長約5時間 ※26 | ● | ● | ● |

■TV仕様 [外でもVIDEO]

| 画質(解像度) | ビットレート※17 | 字幕表示対応 | 保存時間(めやす) | | | |
|-----------------|-----------|--------|-----------------|-------|-------|------|
| | | | SDメモリーカード※10※30 | | | |
| | | | 16GB | BGB | 4GB | 2GB |
| SD画質(640×360) | 約1.1Mbps | × | 約30時間 | 約15時間 | 約7時間 | 約3時間 |
| ワンセグ画質(320×180) | 約600Kbps | × | 約57時間 | 約28時間 | 約14時間 | 約7時間 |

放送中の番組を視聴しているとき、および、ダイレクトモードでハードディスクに録画した番組を再生しているとき以外は、データ放送を利用することはできません。録画(保存)時間はめやすであり、録画(保存)する先(ハードディスク、BD/DVD、SDメモリーカード)の空き容量や、録画(保存)する番組によって変動します。SmartVisionの場合、5.1chサラウンド放送の音声は、ステレオ2chに変換して出力しています。

- ※ 1: ケーブルテレビ会社経由で地上デジタル放送を受信する場合、再配信されている地上デジタル放送信号が同一周波数パスルー方式および周波数変換パスルー方式の場合は地上デジタル放送を視聴可能です。その他の方式(トランスモジュレーション方式など)では視聴できません。再配信されている地上デジタル放送の方式に関しては、ご利用のケーブルテレビ会社にご確認ください。
- ※ 2: ケーブルテレビ会社経由でBSデジタル放送や110度CSデジタル放送が受信できるかどうかは、ケーブルテレビ会社により異なります。ご利用のケーブルテレビ会社にご確認ください。
- ※ 3: 双方向サービスは、LAN回線を使用して利用できます。なお、本機はモデム機能を搭載していないため、電話回線を使用しての利用はできません。
- ※ 4: 「ワイヤレスTVデジタル」を使用してTVとインターネット接続を同時に行うためには、ルータ機能を搭載した機器(ルータ、ルータタイプのADSLモデムなど)とLANケーブルが別途必要です。PPPoE接続に対応しているインターネット接続サービス(フレッツ・ADSLなど)をご利用の場合、ワイヤレスTVデジタルとパソコンが一对一の環境の場合はLANケーブルが別途必要です。なお、お客様がご利用のインターネット環境についてはお客様がご契約されているプロバイダなどにご確認ください。ワイヤレスLANルータとワイヤレスTVデジタルは、ワイヤレスLANで接続できない為、LANケーブルで接続してください。USB接続経由でインターネットに接続出来るモバイルルータを使用する場合は、パソコン本体とUSB接続をすることで、TVとインターネットを同時にご利用できます。詳細は、ホームページ (<http://121ware.com/catalog/wifi/>) で、事前にご確認ください。
- ※ 5: 理論上の最大通信速度は送受信ともに130Mbpsですが、実際のデータ転送速度を示すものではありません。
- ※ 6: TV映像伝送は100BASE-TXでのみご利用いただけます。
- ※ 7: IEEE802.11n(W52)、およびIEEE802.11a(W52)ワイヤレスLANの使用は、電波法令により屋内に限定されます。W52は一般社団法人 電子情報技術産業協会による表記です。詳細はホームページ (http://it.jeita.or.jp/perinfo/committee/pc/JEITA_5GHzwirelessLANguideline3_100331.pdf) をご覧ください。
- ※ 8: IEEE802.11nは、WPA-PSK(AES)のみでサポートされます。
- ※ 9: 録画するTV番組により必要なハードディスク容量は変動します。
- ※ 10: 容量は、1MB=1024²バイト、1GB=1024³バイト換算値です。
- ※ 11: 放送された解像度のままで録画します。
- ※ 12: 解像度は、720×480となります。
- ※ 13: 1GBを10億(1000³)バイト、1TBを1兆(1000⁴)バイトで計算した場合の数値です。
- ※ 14: 「ひかりTV」サービスの録画はできません。
- ※ 15: 外付けUSBハードディスクの動作確認済み機器に関しましては、ホームページ (<http://121ware.com/catalog/hddlist/>) をご覧ください。「ホームネットダビング」用メディアサーバーには、放送されている番組を直接録画することはできません。「ホームネットダビング」用メディアサーバーの動作確認済み機器に関しましては、ホームページ (<http://121ware.com/catalog/nashddlist/>) をご覧ください。
- ※ 16: 録画に使用可能な空き容量の想定値です。実際の空き容量は、機器本体や機器の使用状況により異なります。
- ※ 17: 録画する番組により、ビットレートはこの値を基準にして上下に変動します。
- ※ 18: インテル® ワイヤレス・ディスプレイへの出力はサポートしていません。
- ※ 19: セミファインロングモードの最大解像度は、1280×1080となります。
- ※ 20: BD-RE Ver.1.0規格のディスク(カートリッジ付きディスク)の使用はできません。著作権保護技術AACsに対応しています。
- ※ 21: BD-R XL(3層)/BD-RE XL(3層)は、ブルーレイディスクドライブ(BDXL™ 対応)搭載モデルのみで、サポートしています。
- ※ 22: CPRM方式に対応していないDVD-R/DVD-RAMにはコピーまたはムーブできません。
- ※ 23: ブルーレイディスクドライブ搭載モデルのみでサポートしています。
- ※ 24: DVD-VR形式で保存する場合には、ダイレクト/ファイン/ファインロング/セミファインロング/ロングを、高画質/標準画質/長時間に変換します。
- ※ 25: 解像度を720×480に変換して書き込まれる場合があります。
- ※ 26: ディスクの空き容量にあわせて、ビットレートや解像度を変換して保存します。ただし、ディスクへ保存する合計時間が長すぎる場合は、保存できない場合があります。
- ※ 27: DVD-VR形式で保存する場合には、5.1chサラウンドは、ステレオ2chに変換されます。
- ※ 28: セミファインロングモードで録画した番組をディスクに保存するときの最大解像度は、1440×1080になります。
- ※ 29: セミファインロングモードで録画した番組をディスクに保存するときの最大解像度は、720×480になります。ブルーレイディスクに保存するときやAVC-REC形式でDVDに保存するときは、自動的に「ロング」モードに変換して保存します。
- ※ 30: サポートするSDメモリーカードは、microSDカード、microSDHCカード、SDXCメモリーカードになります。動作確認済み機器に関しましては、ホームページ (<http://121ware.com/catalog/sotodemo/>) をご覧ください。
本機では再生できません。
SDメモリーカードに表示されている容量の約90%を録画番組の保存に利用可能として保存時間を算出しており、実際の保存時間とは異なる場合があります。
長時間番組は、SD画質では約3時間30分ごと、ワンセグ画質では約6時間30分ごとをめやすに複数の番組データに分割してSDメモリーカードに転送します。
- ※ 31: 保存する番組の数が増えると、保存時間は表に記載してある時間よりも短くなる場合があります。

本体仕様一覧

| | | | |
|------------------------|----------------------------------|---|--|
| プレミアム型番 | | PC-GL176A3AS PC-GL176B3AS PC-GL176C3AS PC-GL176A3GS PC-GL176B3GS PC-GL176C3GS | PC-GL132A3AS PC-GL132B3AS PC-GL132C3AS PC-GL132A3GS PC-GL132B3GS PC-GL132C3GS |
| インストールOS・サポートOS | | Windows® 7 Home Premium Service Pack 1 (SP1) 64ビット 正規版※1※2 Windows® 7 Professional Service Pack 1 (SP1) 64ビット 正規版※1 のどちらか1つをセクションメニューにて選択可能 | |
| CPU | | 第2世代 インテル® Core™ i7-2637M プロセッサ 超低電圧版 | 第2世代 インテル® Core™ i3-2357M プロセッサ 超低電圧版 |
| | 動作周波数 | 1.70GHz(インテル® ターボ・ブースト・テクノロジー 2.0に対応:最大2.80GHz) | 1.30GHz |
| | コア数/スレッド数 | 2コア/4スレッド(インテル® ハイパースレッディング・テクノロジーに対応) | |
| | キャッシュメモリ | 4MB(3次キャッシュ) | 3MB(3次キャッシュ) |
| システムバス | | 5GT/s OMI※3 | |
| チップセット | | モバイル インテル® HM65 Express チップセット | |
| メインメモリ ※4※5※6 ※7 | 標準容量/最大容量 | セクションメニューにて選択可能/8GB | |
| | スロット数 | SO-DIMMSロット×2[空き:0] | |
| 表示機能 | 内蔵ディスプレイ | | 13.3型ワイド 低反射TFTカラー液晶 (スーパーシャインビューLED液晶) [WXGA(最大1366×768ドット表示)] |
| | | LCOドット抜 けの割合※8 | 0.00026%以下 |
| | 表示色(解像 度)※9 | 内蔵ディスプ レイ※10 | 最大1677万色※11(1366×768ドット、1280×768ドット、1024×768ドット、800×600ドット) |
| | | 別売の外付け ディスプレイ 接続時(HDMI 接続時)※12 | 最大1677万色(1920×1080ドット※14、1280×1024ドット、1280×720ドット、1024×768ドット、 800×600ドット、720×480ドット) 対応映像方式:1080p/1080i/720p/480p |
| | | 別売の外付け ディスプレイ 接続時(アナロ グRGB接続時) ※13 | 最大1677万色(1680×1050ドット、1600×1200ドット、1440×900ドット、1280×1024ドット、 1280×800ドット、1280×768ドット、1024×768ドット、800×600ドット) |
| | | グラフィックアクセラレータ | インテル® H0 グラフィックス 3000(CPUに内蔵) |
| | グラフィックスメモリ※6 ※15 | | 最大1696MB |
| | ドライブ | SSD※16※17 | セクションメニューにて選択可能 |
| | | ハードディスクドライブ※16 80/OVO/COドライブ(詳細は 別表(p.23)をご覧ください) | セクションメニューにて選択可能 |
| | | | OVOスーパーマルチドライブ[OVO-R/+R 2層書込み] ※18 |
| サウンド機能 | スピーカ | | 内蔵ステレオスピーカ(1W+1W) |
| | 音源/サウンド機能 | | インテル® High Definition Audio準拠(最大192kHz/24ビット※19)、マイク機能(ノイズ抑制、音響エコーキャン セル) |
| | サウンドチップ | | RealTek社製 ALC262搭載 |
| 通信機能 | LAN | | 1000BASE-T/1000BASE-TX/100BASE-T対応 |
| | ワイヤレスLAN(詳細は別表 (p.24)をご覧ください) | | 高速11n対応ワイヤレスLAN本体内蔵(IEEE802.11b/g/n準拠)、インテル® My WiFi テクノロジー対応、インテ ル® ワイヤレス・ディスプレイ対応 |
| 入力装置 | キーボード | | 本体一体型(キーピッチ18mm※20、キーストローク2.4mm)、JIS標準配列(103キー、テンキー付き) |
| | マウス | | セクションメニューにて選択可能 |
| | ポインティングデバイス | | 手書き入力※21/ジェスチャー機能付きNXパッド標準装備※22 |
| 外部インター フェイス | USB | | USB 3.0×2※23、USB 2.0×1(パソコン本体左側面の端子にパワーオフUSB充電機能付き※24) |
| | ディスプレイ | | ミニD-sub15ピン×1、HDMI出力端子×1※12 |
| | LAN | | RJ45×1 |
| | サウンド関連 | マイク入力 ※25 | ステレオミニジャック×1[マイク入力インピーダンス 64kΩ、入力レベル 100mVrms(マイクブースト有効時は 5mVrms)、バイアス電圧 2.5V] |
| | | ヘッドフォン 出力 | ステレオミニジャック×1[ヘッドフォン出力インピーダンス 16~100Ω(推奨32Ω)、出力電力 5mW/32Ω] |
| | | ライン出力 | ヘッドフォン出力と共用(ライン出力レベル 1Vrms) |
| | カード スロット | メモリー カード | SOメモリーカード(SOHCメモリーカード、SOXCメモリーカード)スロット×1※26※27※28 |
| 外形寸法 | 本体(突起部除く) | | 330(W)×223(D)×30.5(H)mm |
| | バッテリー(突起部除く) | | 約204.4(W)×47.5(D)×21.5(H)mm |
| | ACアダプタ | | 約108.5(W)×46.5(D)×30.0(H)mm |

| | | | |
|--------------------------|------------------|--|--|
| フレーム型番 | | PC-GL176A3AS PC-GL176B3AS PC-GL176C3AS PC-GL176A3GS PC-GL176B3GS PC-GL176C3GS | PC-GL132A3AS PC-GL132B3AS PC-GL132C3AS PC-GL132A3GS PC-GL132B3GS PC-GL132C3GS |
| 質量 | 本体(標準バッテリーパック含む) | 約1.87kg※29 | |
| | マウス | 約80g | |
| | バッテリー | 約320g | |
| | ACアダプタ※30 | 約230g | |
| バッテリー駆動時間※31※32 | | 約12.8時間(リチウム)※29 | |
| バッテリー充電時間(電源ON時/OFF時)※31 | | 約6.5時間/約6.5時間(リチウム)※29 | |
| 電源※33※34 | | リチウムイオンバッテリー(OC10.BV、Typ.6700mAh※35)またはACアダプタ(AC100〜240V±10%、50/60Hz) | |
| 消費電力 | 標準/最大/スリープ状態時 | 約12W※29/約65W/約0.5W※29 | 約11W※29/約65W/約0.5W※29 |
| | 電波障害対策 | VCCI ClassB | |
| 温度湿度条件 | | 5〜35℃、20〜80%(ただし結露しないこと) | |
| 本体色 | | セクションメニューにて選択可能 | |
| ソフトウェアパック | | 標準ソフトウェアパック | |
| 主な添付品 | | マニュアル※36、ACアダプタ | |

■セクションメニュー(以下の項目から1つ選択することで、仕様が異なります)

| | | | |
|------------------------|-----------------------------------|---|---|
| フレーム型番 | | PC-GL176A3AS PC-GL176B3AS PC-GL176C3AS PC-GL176A3GS PC-GL176B3GS PC-GL176C3GS | PC-GL132A3AS PC-GL132B3AS PC-GL132C3AS PC-GL132A3GS PC-GL132B3GS PC-GL132C3GS |
| インストールOS・サポートOS | | Windows® 7 Home Premium Service Pack 1 (SP1) 64ビット 正規版※1※2 Windows® 7 Professional Service Pack 1 (SP1) 64ビット 正規版※1 のどちらか1つをセクションメニューにて選択可能 | |
| メインメモリ ※4※5※6 ※7 | 標準容量/最大容量 | ブルーレイディスクドライブを選択した場合: いずれか選択可能 ・4GB(DDR3 SDRAM/SO-DIMM 2GB×2、PC3-10600対応、デュアルチャネル対応)/BGB ※3B※39 ・BGB(DDR3 SDRAM/SO-DIMM 4GB×2、PC3-10600対応、デュアルチャネル対応)/BGB ブルーレイディスクドライブを選択しない場合: いずれか選択可能 ・4GB(DDR3 SDRAM/SO-DIMM 2GB×2、PC3-10600対応、デュアルチャネル対応)/8GB ※37※38 ・8GB(DDR3 SDRAM/SO-DIMM 4GB×2、PC3-10600対応、デュアルチャネル対応)/8GB | いずれか選択可能 ・4GB(DDR3 SDRAM/SO-DIMM 2GB×2、PC3-10600対応、デュアルチャネル対応)/BGB ※37※3B ・BGB(DDR3 SDRAM/SO-DIMM 4GB×2、PC3-10600対応、デュアルチャネル対応)/BGB |
| | スロット数 | SO-DIMMスロット×2[空き:0] | |
| | SSD※16※17 | いずれか選択可能 ・無し ・約62GB(Serial ATA) | |
| | ハードディスクドライブ※16 | いずれか選択可能 ・約640GB(Serial ATA、5400回転/分) ・約750GB(Serial ATA、5400回転/分) | |
| 入力装置 | BO/OVO/COドライブ(詳細は別表(p.23)をご覧ください) | いずれか選択可能 ・OVOスーパーマルチドライブ(OVO-RAM/R/RW with OVO-R/RW) [OVO-R/+R 2層書込み] ※1B ・ブルーレイディスクドライブ(OVOスーパーマルチドライブ機能付き) ※1B※40※41 | — |
| | マウス | いずれか選択可能 ・無し ・USBレーザーミニマウス(横スクロール機能付き※22)(ホワイト) ・USBレーザーミニマウス(横スクロール機能付き※22)(ブラック) ・USBレーザーミニマウス(横スクロール機能付き※22)(レッド) | |
| 本体色 | | いずれか選択可能 ・フラッシュホワイト(スクラッチリペア※42) ・コスモブラック(スクラッチリペア※42) ・プレイズレッド(スクラッチリペア※42) | |
| 主なソフトウェア | | いずれか選択可能 ・無し ・Microsoft® Office Personal 2010※43 ・Microsoft® Office Home and Business 2010※43 | |

上記の内容は本体のハードウェアの仕様であり、オペレーティングシステム、アプリケーションによっては、上記のハードウェアの機能をサポートしていない場合があります。

- ※ 1: 日本語版です。添付のソフトウェアは、インストールされているOSでのみご利用になれます。別売のOSをインストールおよびご利用になることはできません。
- ※ 2: ネットワークでドメインに参加する機能はありません。
- ※ 3: DMIはDirect Media Interfaceの略です。

- ※ 4: 増設メモリは、PC-AC-MED52C(4GB、PC3-1D6DD)を推奨します。
- ※ 5: 他メーカー製の増設メモリの装着は、動作を保証するものではありません。他メーカー製品との接続は各メーカーにご確認の上、お客様の責任において行ってくださいようお願いいたします。
- ※ 6: グラフィックスメモリは、メインメモリを使用します。
- ※ 7: 実際にDSが使用可能な領域は一部制限されます。
- ※ 8: ISD134D6-2の基準にしたがって、副画素(サブピクセル)単位で計算しています。
- ※ 9: 本体液晶ディスプレイの最大解像度より小さい解像度を選択した場合、拡大表示機能によって画面全体に表示します。ただし、拡大表示によって文字や線などの太さが不均一になることがあります。
- ※ 10: 液晶ディスプレイの最大解像度より大きい解像度を、液晶ディスプレイに表示することはできません。
- ※ 11: 1677万色表示は、グラフィックアクセラレータのディザリング機能により実現します。
- ※ 12: 本機で著作権保護されたコンテンツを再生し、HDMI出力端子に接続した機器に表示する場合、接続する機器はHDCP規格に対応している必要があります。HDCP規格に非対応の機器を接続した場合は、コンテンツの再生または表示ができません。HDMIのCEC(Consumer Electronics Control)には対応しておりません。HDMIケーブルは長さ1.5m以下を推奨します。ご使用の環境によっては、リフレッシュレートを60Hz(プログレッシブ)に変更すると、解像度を低くしないと、描画性能が上がりません。すべてのHDMI規格に対応した外部ディスプレイやTVでの動作確認はしていません。HDMI規格に対応した外部ディスプレイやTVによっては正しく表示されない場合があります。
- ※ 13: 本機のもつ解像度および色数の能力であり、接続するディスプレイ対応解像度、リフレッシュレートによっては表示できない場合があります。本体の液晶ディスプレイと外付けディスプレイの同時表示可能です。ただし拡大表示機能を使用しない状態では、本体液晶ディスプレイ全体には表示されない場合があります。また解像度によっては、外付けディスプレイ全体には表示されない場合があります。
- ※ 14: HDMI接続時の外部ディスプレイの解像度が1280×1024を超える場合、DVDやTVなどの動画を視聴するとコマ落ちが目立つことがあります。コマ落ちなく再生するには、HDMI接続された外付けディスプレイの解像度を1280×1024以下に変更してください。
- ※ 15: パソコンの動作状況により、使用可能なメモリ容量、グラフィックスメモリ容量が変化します。また本機のハードウェア構成、ソフトウェア構成、BIDSおよびディスプレイドライバの更新によりグラフィックスメモリの最大値が変わる場合があります。搭載するメインメモリの容量によって利用可能なグラフィックスメモリの最大値は異なります。利用可能なグラフィックスメモリの最大値とは、DS上で一時的に使用する共有メモリやシステムメモリを含んだ最大の容量を意味します。
- ※ 16: 1GBを10億バイトで計算した場合の数値です。
- ※ 17: SSD搭載モデルは、CドライブにSSDを割り当てています。
- ※ 18: BD/DVD/CDドライブ使用中に、装置を大きく傾けたり、振ったりしないで下さい。BD、DVDやCDなどのディスクにキズが付く場合があります。
- ※ 19: 量子化ビットやサンプリングレートは、DSや使用するアプリケーションなどのソフトウェアによって異なります。
- ※ 20: キーボードのキーの横方向の間隔、キーの中心から隣のキーの中心までの長さ(一部キーピッチが短くなっている部分があります)。
- ※ 21: 手書きには個人差がありますが、本機能は完全な変換を保証するものではありません。
- ※ 22: 使用するソフトウェアによって動作が異なったり、使用できないことがあります。
- ※ 23: 接続したUSB 3.0対応機器の転送速度は最大5Gbps(理論値)です。また、接続したUSB 2.0対応機器の転送速度は最大480Mbps(理論値)です。
- ※ 24: 動作確認済み機器に関しましてはホームページ (<http://121ware.com/catalog/usbcharge/>) をご覧ください。パワーオフUSB充電機能は、ご購入時の状態ではオフに設定されています。使用する場合は、「パワーオフUSB充電の設定」でオンにしてください。
- ※ 25: パソコン用マイクとして市販されているコンデンサマイクやヘッドセットを推奨します。
- ※ 26: 「マルチメディアカード(MMC)」はご利用できません。すべてのSDメモリーカード、SDメモリーカード対応機器との動作を保証するものではありません。
- ※ 27: 「SDメモリーカード」、「SDHCメモリーカード」、「SDXCメモリーカード」は、著作権保護機能(CPRM)に対応しています。「SDIDカード」には対応しておりません。「miniSDカード」、「microSDカード」をご使用の場合には、SDカード変換アダプタをご利用ください。microSDカード→miniSDカード変換アダプタ→SDカード変換アダプタの2サイズ変換には対応しておりません。詳しくは「miniSDカード」、「microSDカード」の取扱説明書をご覧ください。
- ※ 28: 高速転送規格「UHS-I」に対応しています。実際のデータ転送速度は、カード性能、ファイルサイズ等の利用環境により異なります。尚、SDカード変換アダプタを利用した場合、高速転送規格「UHS-I」はサポートしていません。
- ※ 29: Windows® 7 Home Premium Service Pack 1 (SP1) 64ビット 正規版、メモリ4GB(2GB×2)、DVDスーパーマルチドライブ、SSD無し、ハードディスク約640GB(5400回転/分)、高速11n対応ワイヤレスLAN(IEEE802.11b/g/n準拠)の構成にて測定。
- ※ 30: 電源コードの質量は含まれておりません。
- ※ 31: バッテリー駆動時間や充電時間は、ご利用状況によって記載時間と異なる場合があります。
- ※ 32: JEITA/パナソニック動作時間測定法(Ver.1.0)に基づいて測定したバッテリー駆動時間です。詳しい測定条件は、ホームページ (<http://121ware.com/lavie/>) → 各シリーズページ → 「仕様」をご覧ください。
- ※ 33: パソコン本体のバッテリーなど各種電池は消耗品です。
- ※ 34: 標準添付されている電源コードはAC100V用(日本仕様)です。
- ※ 35: 公称容量(実使用上でのバッテリーパックの容量)を示します。
- ※ 36: マニュアルの一部はWeb参照が必要になります。
- ※ 37: メモリ増設した場合、容量が異なるメモリを増設すると、少ないメモリに合わせた容量までデュアルチャネル動作となり、容量差がシングルチャネル動作となります。
- ※ 38: 最大メモリ容量にする場合、本体に標準実装されているメモリを取り外して、別売の増設メモリ(4GB)を2枚実装する必要があります。
- ※ 39: 2つのメモリスロットに異なる容量のメモリを搭載するメモリ構成はサポートしていません。
- ※ 40: ブルーレイディスクの再生はソフトウェアを用いているため、ディスクによっては操作および機能に制限があったり、CPU負荷などのハードウェア資源の関係で音がとぎれたり映像がコマ落ちる場合があります。
- ※ 41: ブルーレイディスクの再生時は、必ずACアダプタをご使用ください。省電力機能が働くと、スムーズな再生ができない場合があります。
- ※ 42: 天面のみです。回復できないすり傷もありますので、取り扱いには十分ご注意の上お使い願います。また周囲の温度環境やすり傷の深さなどにより復元する時間は変化します。
- ※ 43: マニュアルを添付しています。

BD/DVD/CDドライブ仕様一覧

| タイプ | | タイプL タイプS | タイプM | タイプL タイプS | タイプM |
|---------|------------------|---|---------------------------------------|---|---------|
| ドライブ※1 | | ブルーレイディスクドライブ (DVDスーパーマルチドライブ機能付き) (8DXL™ 対応) | ブルーレイディスクドライブ (DVDスーパーマルチドライブ機能付き) | DVDスーパーマルチドライブ(DVD-RAM/R/RW with DVD+R/RW) (バッファアンダーランエラー防止機能付き) [DVD-R/+R 2層書込み] | |
| 読出し | CD-RDM※2 | 最大24倍速 | 最大24倍速 | 最大24倍速 | 最大24倍速 |
| | CD-R | 最大24倍速 | 最大24倍速 | 最大24倍速 | 最大24倍速 |
| | CD-RW | 最大24倍速 | 最大24倍速 | 最大24倍速 | 最大24倍速 |
| | DVD-RDM | 最大8倍速 | 最大8倍速 | 最大8倍速 | 最大8倍速 |
| | DVD-R | 最大8倍速 | 最大8倍速 | 最大8倍速 | 最大8倍速 |
| | DVD+R | 最大8倍速 | 最大8倍速 | 最大8倍速 | 最大8倍速 |
| | DVD-RW | 最大8倍速 | 最大8倍速 | 最大8倍速 | 最大8倍速 |
| | DVD+RW | 最大8倍速 | 最大8倍速 | 最大8倍速 | 最大8倍速 |
| | DVD-RAM※8 | 最大5倍速 | 最大5倍速 | 最大5倍速 | 最大5倍速 |
| | DVD-R (2層)※5 | 最大8倍速 | 最大8倍速 | 最大8倍速 | 最大8倍速 |
| | DVD+R (2層) | 最大8倍速 | 最大6倍速 | 最大8倍速 | 最大6倍速 |
| | 8D-RDM | 最大6倍速 | 最大5倍速 | — | — |
| | 8D-R (1層)※1D | 最大6倍速 | 最大5倍速 | — | — |
| | 8D-R (2層)※1D | 最大6倍速 | 最大5倍速 | — | — |
| | 8D-R XL (3層)※12 | 最大4倍速 | — | — | — |
| | 8D-RE (1層) | 最大6倍速 | 最大5倍速 | — | — |
| | 8D-RE (2層) | 最大6倍速 | 最大5倍速 | — | — |
| | 8D-RE XL (3層)※13 | 最大2倍速 | — | — | — |
| 書込み/書換え | CD-R | 最大24倍速 | 最大16倍速 | 最大24倍速 | 最大24倍速 |
| | CD-RW※3 | 最大1D倍速 | 最大1D倍速 | 最大1D倍速 | 最大1D倍速 |
| | DVD-R※4 | 最大8倍速 | 最大8倍速 | 最大8倍速 | 最大8倍速 |
| | DVD+R | 最大8倍速 | 最大8倍速 | 最大8倍速 | 最大8倍速 |
| | DVD-RW※7 | 最大6倍速 | 最大8倍速 | 最大6倍速 | 最大6倍速 |
| | DVD+RW | 最大8倍速 | 最大8倍速 | 最大8倍速 | 最大8倍速 |
| | DVD-RAM※8 | 最大5倍速※9 | 最大5倍速※9 | 最大5倍速※9 | 最大5倍速※9 |
| | DVD-R (2層)※6 | 最大6倍速 | 最大4倍速 | 最大6倍速 | 最大4倍速 |
| | DVD+R (2層) | 最大6倍速 | 最大4倍速 | 最大6倍速 | 最大4倍速 |
| | BD-R (1層)※10 | 最大6倍速 | 最大4倍速 | — | — |
| | BD-R (2層)※10 | 最大6倍速 | 最大4倍速 | — | — |
| | BD-R XL (3層)※12 | 最大4倍速 | — | — | — |
| | BD-RE (1層)※11 | 最大2倍速 | 最大2倍速 | — | — |
| | BD-RE (2層)※11 | 最大2倍速 | 最大2倍速 | — | — |
| | BD-RE XL (3層)※13 | 最大2倍速 | — | — | — |

- ※ 1：使用するディスクによっては、一部の書込み／読出し速度に対応していない場合があります。
- ※ 2：Super Audio CDは、ハイブリッドのCD Layerのみ読出し可能です。
- ※ 3：Ultra Speed CD-RWディスクはご使用になれません。
- ※ 4：DVD-Rは、DVD-R for General Ver.2.D/2.1に準拠したディスクの書込みに対応しています。
- ※ 5：追記モードで記録されたDVD-R(2層)ディスクの読出しはサポートしておりません。
- ※ 6：DVD-R(2層)書込みは、DVD-R for DL Ver.3.Dに準拠したディスクの書込みに対応しています。ただし、追記は未対応です。
- ※ 7：DVD-RWは、DVD-RW Ver.1.1/1.2に準拠したディスクの書換えに対応しています。
- ※ 8：DVD-RAM Ver.2.D/2.1/2.2 (片面4.7G8)に準拠したディスクに対応しています。また、カートリッジ式のディスクは使用できませんので、カートリッジなし、あるいはディスク取り出し可能なカートリッジ式でディスクを取り出してご利用ください。DVD-RAM Ver.1 (片面2.6G8)の読出し/書換えはサポートしておりません。
- ※ 9：DVD-RAM12倍速ディスクの書込みはサポートしておりません。
- ※ 10：8D-R Ver.1.1/1.2/1.3(LTH Type含む)に準拠したディスクに対応しています。
- ※ 11：8D-RE Ver.2.1に準拠したディスクの書込みに対応しています。カートリッジタイプのブルーレイディスクには対応しておりません。
- ※ 12：8D-R Ver.2.Dに準拠したディスクに対応しています。
- ※ 13：8D-RE Ver.3.Dに準拠したディスクに対応しています。

LAN仕様一覧

| 項 目 | 規 格 |
|--------------------------|---|
| 準拠規格 | ISO 8802-3、IEEE802.3、IEEE802.3u、IEEE802.3ab |
| ネットワーク形態 | スター型ネットワーク |
| 伝送速度 | 1000BASE-T使用時: 1,000Mbps 100BASE-TX使用時: 100Mbps 10BASE-T使用時: 10Mbps |
| 伝送路 | 1000BASE-T使用時: UTPカテゴリ5e以上 100BASE-TX使用時: UTPカテゴリ5 10BASE-T使用時: UTPカテゴリ3または5 |
| 信号伝送方式 | ベースバンド伝送方式 |
| メディアアクセス制御方式 | CSMA/CD方式 |
| ステーション台数 | 最大1,024台/ネットワーク |
| ステーション間距離/ ネットワーク経路長※ | 1000BASE-T: 最大約200m/ステーション間 100BASE-TX: 最大約200m/ステーション間 10BASE-T: 最大約500m/ステーション間 最大100m/セグメント |

※: リピータの台数など、条件によって異なります。

ワイヤレスLAN仕様一覧

本機能は高速11n対応ワイヤレスLAN(abgn)モデル、および高速11n対応ワイヤレスLAN(bgn)モデルのみの機能です。

■高速11n対応ワイヤレスLAN本体内蔵(IEEE802.11a/b/g/n準拠)

インテル® My WiFi テクノロジー対応

インテル® ワイヤレス・ディスプレイ対応

本機能は高速11n対応ワイヤレスLAN(abgn)モデルのみの機能です。

インテル® My WiFi テクノロジー※1※2およびインテル® ワイヤレス・ディスプレイ※3(インテル® Core™ iシリーズ搭載モデルのみ)に対応しています。

※ 1: 最大8台のWiFi機器を同時に接続することができますが、すべてのWiFi機器に対して動作を保証するものではありません。動作環境と接続の可否をご確認ください。機器によっては複数台同時に使用できないものもあります。複数のデバイスを同時に接続して使用したり、インターネットや高負荷の機能を同時に使用すると通信速度の低下や各機能に影響を与える場合があります。接続する機器によっては別途ソフトウェアやドライバのインストール、および設定変更が必要になる場合があります。

アクセスポイントと接続している場合はアクセスポイントが使用しているチャンネルで使用可能です。アクセスポイントと接続していない場合は、2.4GHzの1~11chのうち1つのチャンネルが使用可能です。

※ 2: Luiリモートスクリーン(親機の場合)を同時に使用することはできません。

※ 3: インテル® WiDi(ワイヤレス・ディスプレイ)Ver2.1[最大解像度: 1920×1080(3Dfps)]に対応しています。

インテル® WiDiを使用するには、インテル® WiDi対応アダプターを別途購入する必要があります。(接続可能なディスプレイはインテル® WiDi対応アダプターの仕様をご確認ください。インテル® WiDi対応アダプターを初回接続時にファームウェアのアップデート対応が必要な場合があります。インテル® WiDiアダプターのアナログ出力を使用する場合は、HDCP(High-bandwidth Digital Content Protection)規格に対応したブルーレイ(BD)やAVC/REC(DVD)などの視聴はできません(パソコンの画面を含む))

ワイヤレスTVデジタル/ホームネットワークプレーヤーやLuiリモートスクリーン(親機の場合)を同時に使用することはできません。

インテル® WiDiの映像、音声出力は、パソコンの画面、スピーカーで再生する場合に比べD.3秒程度の遅延があります。インテル® WiDi使用中の音声はインテル® WiDi側でのみ再生可能です。

再生する動画コンテンツ[特に高画質1280×720(3Dfps)以上]によっては、パソコンの画面、スピーカーで再生する場合に比べ品質の低下(動画のカクツキ・コマ飛びや音飛び)する場合があります。特にブルーレイ(BD)の映像再生負荷が高いものは、画像が乱れたり音声が途切れたりします。

インテル® WiDiで接続したディスプレイを含めて同時に出力できるのは2画面までです。

●IEEE802.11a

| 項目 | 規格 |
|---------|---|
| 準拠規格 | IEEE802.11a, ARIB STO-T71 ※2 |
| 通信モード※1 | 54/48/36/24/18/12/9/6 (Mbpsモード) |
| 伝送方式 | OFDM方式 |
| 無線チャンネル | 36ch, 40ch, 44ch, 48ch (W52:パッシブスキャン) ※4※5 52ch, 56ch, 60ch, 64ch (W53:パッシブスキャン) ※4※5 100ch, 104ch, 108ch, 112ch, 116ch, 120ch, 124ch, 128ch, 132ch, 136ch, 140ch (W56:パッシブスキャン) ※4 |
| 周波数帯域 | 5GHz帯域 (5.15 ~ 5.35GHz※5, 5.47~5.725GHz) |
| セキュリティ | WPA-PSK(TKIP/AES), WPA2-PSK(AES) WEP(鍵長64bit/128bit※3) |

- ※ 1: 各規格による理論的な通信速度をもとにした通信モード表記であり、実効速度とは異なります。接続対象機器、電波環境、周囲の障害物、設置環境、使用状況、ご使用のOS、アプリケーション、ソフトウェアなどによっても、通信速度、通信距離に影響する場合があります。
- ※ 2: ARIB(Association of Radio Industries and Businesses)の規定内容は、「ソフト&サポートナビゲーター」-「機能を知る」-「ネットワーク(有線・無線)」-「ワイヤレスLAN使用上の注意」をご覧ください。
- ※ 3: ユーザーが設定可能な鍵長は、それぞれ40bit、104bitです。
- ※ 4: パッシブスキャンのチャンネルは接続に時間がかかる場合があります。
- ※ 5: 36ch、40ch、44ch、48ch、52ch、56ch、60ch、64chを利用したワイヤレスLANの使用は、電波法令により屋内に限定されます。

●IEEE802.11b/g

| 項目 | 規格 |
|---------|---|
| 準拠規格 | IEEE802.11g, IEEE802.11b, ARIB STO-T66 ※2 |
| 通信モード※1 | IEEE802.11gモード:54/48/36/24/18/12/9/6 (Mbpsモード) IEEE802.11bモード:11/5.5/2/1 (Mbpsモード) |
| 伝送方式 | OFDM方式 (54/48/36/24/18/12/9/6Mbpsモード時) OS-SS方式 (11/5.5/2/1Mbpsモード時) |
| 無線チャンネル | 1~11ch (アクティブスキャン) 12, 13ch (パッシブスキャン) ※4 |
| 周波数帯域 | 2.4GHz帯域 (2.4 ~ 2.4835GHz) |
| セキュリティ | WPA-PSK(TKIP/AES), WPA2-PSK(AES) WEP(鍵長64bit/128bit※3) |

- ※ 1: 各規格による理論的な通信速度をもとにした通信モード表記であり、実効速度とは異なります。接続対象機器、電波環境、周囲の障害物、設置環境、使用状況、ご使用のOS、アプリケーション、ソフトウェアなどによっても、通信速度、通信距離に影響する場合があります。
- ※ 2: ARIB(Association of Radio Industries and Businesses)の規定内容は、「ソフト&サポートナビゲーター」-「機能を知る」-「ネットワーク(有線・無線)」-「ワイヤレスLAN使用上の注意」をご覧ください。
- ※ 3: ユーザーが設定可能な鍵長は、それぞれ40bit、104bitです。
- ※ 4: パッシブスキャンのチャンネルは接続に時間がかかる場合があります。

●IEEE802.11n

| 項目 | 規格 |
|---------|---|
| 準拠規格 | IEEE802.11n, ARIB STO-T66 ※2, ARIB STO-T71 ※2 |
| 通信モード※1 | 20MHz時:130/117/104/78/52/39/26/13 (Mbpsモード) 20MHz, Short GI有効時:144.44/130/115.56/86.67/57.78/43.33/28.89/14.44 (Mbpsモード) 40MHz時:270/243/216/162/108/81/54/27 (Mbpsモード) 40MHz, Short GI有効時:300/270/240/180/120/90/60/30 (Mbpsモード) |
| 伝送方式 | OFDM方式、MIMO方式 |
| 無線チャンネル | 1~11ch (アクティブスキャン) 12, 13ch (パッシブスキャン) ※3 36ch, 40ch, 44ch, 48ch (W52:パッシブスキャン) ※3※4 52ch, 56ch, 60ch, 64ch (W53:パッシブスキャン) ※3※4 100ch, 104ch, 108ch, 112ch, 116ch, 120ch, 124ch, 128ch, 132ch, 136ch, 140ch (W56:パッシブスキャン) ※3 |
| 周波数帯域 | 2.4GHz帯域 (2.4 ~ 2.4835GHz) 5GHz帯域 (5.15 ~ 5.35GHz※4, 5.47~5.725GHz) |
| セキュリティ | WPA-PSK(AES), WPA2-PSK(AES) |

- ※ 1: 各規格による理論的な通信速度をもとにした通信モード表記であり、実効速度とは異なります。接続対象機器、電波環境、周囲の障害物、設置環境、使用状況、ご使用のOS、アプリケーション、ソフトウェアなどによっても、通信速度、通信距離に影響する場合があります。
- ※ 2: ARIB(Association of Radio Industries and Businesses)の規定内容は、「ソフト&サポートナビゲーター」-「機能を知る」-「ネットワーク(有線・無線)」-「ワイヤレスLAN使用上の注意」をご覧ください。
- ※ 3: パッシブスキャンのチャンネルは接続に時間がかかる場合があります。
- ※ 4: 36ch、40ch、44ch、48ch、52ch、56ch、60ch、64chを利用したワイヤレスLANの使用は、電波法令により屋内に限定されます。

■高速11n対応ワイヤレスLAN本体内蔵(IEEE802.11b/g/n準拠)

インテル® My WiFi テクノロジー対応

インテル® ワイヤレス・ディスプレイ対応

本機能は高速11n対応ワイヤレスLAN(bgn)モデルのみの機能です。

インテル® My WiFi テクノロジー※1※2およびインテル® ワイヤレス・ディスプレイ※3(インテル® Core™ iシリーズ搭載モデルのみ)に対応しています。

※ 1: 最大8台のWiFi機器を同時に接続することができますが、すべてのWiFi機器に対して動作を保証するものではありません。動作環境と接続の可否をご確認ください。機器によっては複数台同時に使用できないものもあります。複数のデバイスを同時に接続して使用したり、インターネットや高負荷の機能を同時に使用すると通信速度の低下や各機能に影響を与える場合があります。接続する機器によっては別途ソフトウェアやドライバのインストール、および設定変更が必要になる場合があります。

アクセスポイントと接続している場合はアクセスポイントが使用しているチャンネルで使用可能です。アクセスポイントと接続していない場合は、2.4GHzの1～11chのうち1つのチャンネルが使用可能です。

※ 2: Luiリモートスクリーン(親機の場合)を同時に使用することはできません。

※ 3: インテル® WiDi(ワイヤレス・ディスプレイ)Ver2.1[最大解像度:1920×1080(3Dfps)]に対応しています。

インテル® WiDiを使用するには、インテル® WiDi対応アダプターを別途購入する必要があります。(接続可能なディスプレイはインテル® WiDi対応アダプターの仕様をご確認ください。インテル® WiDi対応アダプターを初回接続時にファームウェアのアップデート対応が必要な場合があります。インテル® WiDiアダプターのアナログ出力を使用する場合は、HDCP(High-bandwidth Digital Content Protection)規格に対応したブルーレイ(BD)やAVC REC(DVD)などの視聴はできません(パソコンの画面を含む))

ワイヤレスTVデジタル/ホームネットワークプレーヤーやLuiリモートスクリーン(親機の場合)を同時に使用することはできません。

インテル® WiDiの映像、音声出力は、パソコンの画面、スピーカーで再生する場合に比べD.3秒程度の遅延があります。インテル® WiDi使用中の音声はインテル® WiDi側でのみ再生可能です。


再生する動画コンテンツ[特に高画質1280×720(3Dfps)以上]によっては、パソコンの画面、スピーカーで再生する場合に比べ品質の低下(動画のカクツキ・コマ飛びや音飛び)する場合があります。特にブルーレイ(BD)の映像再生負荷が高いものは、画像が乱れたり音声が入り切れたりします。

インテル® WiDiで接続したディスプレイを含めて同時に出力できるのは2画面までです。

●IEEE802.11b/g

| 項目 | 規格 |
|---------|---|
| 準拠規格 | IEEE802.11g、IEEE802.11b、IEEE802.11n-2009 ※2 |
| 通信モード※1 | IEEE802.11gモード:54/48/36/24/18/12/9/6 (Mbpsモード) IEEE802.11bモード:11/5.5/2/1 (Mbpsモード) |
| 伝送方式 | OFDM方式 (54/48/36/24/18/12/9/6Mbpsモード時) SS-SS方式 (11/5.5/2/1Mbpsモード時) |
| 無線チャンネル | 1～11ch (アクティブスキャン) 12、13ch (パッシブスキャン) ※4 |
| 周波数帯域 | 2.4GHz帯域 (2.4～2.4835GHz) |
| セキュリティ | WPA-PSK(TKIP/AES)、WPA2-PSK(AES) WEP(鍵長64bit/128bit※3) |

※ 1: 各規格による理論的な通信速度をもとにした通信モード表記であり、実効速度とは異なります。接続対象機器、電波環境、周囲の障害物、設置環境、使用状況、ご使用のDS、アプリケーション、ソフトウェアなどによっても、通信速度、通信距離に影響する場合があります。

※ 2: ARII(Association of Radio Industries and Businesses)の規定内容は、「ソフト&サポートナビゲーター」-「機能を知る」-「ネットワーク(有線・無線)」-「ワイヤレスLAN使用上の注意」をご覧ください。


※ 3: ユーザーが設定可能な鍵長は、それぞれ4Dbit、1D4bitです。

※ 4: パッシブスキャンのチャンネルは接続に時間がかかる場合があります。

●IEEE802.11n

| 項目 | 規格 |
|--------------|---|
| 準拠規格 | IEEE802.11n、IEEE802.11b、IEEE802.11g-2009 ※2 |
| 通信モード(送信時)※1 | 20MHz時:65/58.5/52/39/26/19.5/13/6.5 (Mbpsモード) 20MHz、Short GI有効時:72.22/65/57.78/43.33/28.89/21.67/14.44/7.22(Mbpsモード) 40MHz時:135/121.5/108/81/54/40.5/27/13.5 (Mbpsモード) 40MHz、Short GI有効時:150/135/120/90/60/45/30/15 (Mbpsモード) |
| 通信モード(受信時)※1 | 20MHz時:130/117/104/78/52/39/26/13 (Mbpsモード) 20MHz、Short GI有効時:144.44/130/115.56/86.67/57.78/43.33/28.89/14.44 (Mbpsモード) 40MHz時:270/243/216/162/108/81/54/27 (Mbpsモード) 40MHz、Short GI有効時:300/270/240/180/120/90/60/30 (Mbpsモード) |
| 伝送方式 | OFDM方式、MIMO方式 |
| 無線チャンネル | 1～11ch (アクティブスキャン) 12、13ch (パッシブスキャン) ※3 |
| 周波数帯域 | 2.4GHz帯域 (2.4～2.4835GHz) |
| セキュリティ | WPA-PSK(AES)、WPA2-PSK(AES) |

※ 1: 各規格による理論的な通信速度をもとにした通信モード表記であり、実効速度とは異なります。接続対象機器、電波環境、周囲の障害物、設置環境、使用状況、ご使用のDS、アプリケーション、ソフトウェアなどによっても、通信速度、通信距離に影響する場合があります。

※ 2: ARII(Association of Radio Industries and Businesses)の規定内容は、「ソフト&サポートナビゲーター」-「機能を知る」-「ネットワーク(有線・無線)」-「ワイヤレスLAN使用上の注意」をご覧ください。

※ 3: パッシブスキャンのチャンネルは接続に時間がかかる場合があります。

リモコン仕様一覧

ワイヤレスTVデジタル添付モデル(ワイヤレスマウス対応機種)

| | | |
|------|--------|------------------------|
| 外形寸法 | リモコン※1 | 50(W)×258(D)×27.5(H)mm |
| 質量 | リモコン | 約135g(電池含まず) |
| 電池 | | 単3形乾電池2本 |

※ 1：使用可能な最大距離は約10m、推奨動作距離は約3mになります。(ただし、ご使用の環境条件や方法により異なります)

2.4XX4

Wireless Input system

ワイヤレスTVデジタル添付モデル(ワイヤレスマウス対応機種以外)

| | | |
|------|-------------|------------------------|
| 外形寸法 | リモコン受信用ユニット | 20(W)×16(D)×7(H)mm |
| | リモコン※1 | 50(W)×258(D)×27.5(H)mm |
| 質量 | リモコン受信用ユニット | 約5g |
| | リモコン | 約140g(電池含まず) |
| 電池 | | 単3形乾電池2本 |

※ 1：使用可能な最大距離は約10m、推奨動作距離は約3mになります。(ただし、ご使用の環境条件や方法により異なります)

2.4DS1/XX4

Wireless Input system